فالهالزس

مجُسَّرَمُ ۱۳۸۱ يُونْ يُوُ - يُولِّسِيُوَ 1971



في هذا العدد

ا صاحت الديكة

ويد في دنيا الزيت

صورة الغلاف

نظر داخلي في المتحف الوطني بدمشق (راجع المقال).

العرب لشمال افريقية

الصحافة في تثقيف

معم	اله
1	
4	
	الرأي
٤	
٥	يك
٨	
9	
11	
10	يمور
14	
19	
41	
	ان -
YE	
77	
	_نوي
YV	
YA	بي
49	
44	
44	
40	

0	م انتاج حامض الكبريتيك
٨	، بروكلمان
9	اء الذين تأثرت بهم
11	ني الآثار
10	اث درامية في قصص تيمور
14	(قصة عربية)
19	ص صور حياة الملايين
11	ن قطع الغيار بالظهران
	ب الشهر – خليل مطران –
YE	روع ما کتب
77	إ والشاعر (قصيدة)
1 1	(0-11-1)
1 1	اء على التقرير السنوي
**	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م
	اء على التقرير السنوي
**	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي
YV YA	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي نيوم
YV YA Y9	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي
7 V Y A Y A Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y Y	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي بنيوم م (قصيدة)
7	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي نيوم م (قصيدة) ب اشهر المتطفلين
7V 7A 79 77 77	اء على التقرير السنوي مام ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي نيوم م (قصيدة) ب اشهر المتطفلين ، المنزل
7V 7A 79 77 77	اء على التقرير السنوي ما ١٩٦٠م كة الادبية في العالم العربي بنيوم م (قصيدة) ب اشهر المتطفلين م المنزل

- No lies

عن صياح الديكة في لغتنا الدارجة الله « اذان » وهو قول لا يخلو من صواب . لأن صياحها يقترن بالإذان عند الفجر عندما تعلن بأصواتها المتنافرة المتصاعدة في آن واحد . انجلاء الغسق عن يوم جديد .

وللشعراء اقوال كثيرة في الديك وصياحه . ليس هنا مقام استعراضها او الاستشهاد بها. أذ اني اريد ان افرغ احساسا خاصا تسرب الى خاطري ذات صباح وأنا اسمع هناف الدبكة تتطاير اصواتها في كل جهــة كأنما عز عليها ان تــنبد بمطلع فجر يوم جديد بينما الآناس من حولها يغطون في

وقلت لنفسى وأنا اسمع صياح الديكة . حقا انها لمخطئة جدا ان دار في خاطرها انها هي الوحيدة التي تتفتح اعينها على غبش الغسق . فاننا لحن ايضا الساكنين من حولها نكون يقظين في مثل تلك الساعة . وأكثرنا طبعا يستعيض عن صياح الديكة - كوسيلة للتنبيه - بالساعات ذات الجرس المنبه . لكي يأخذ اهبته للعمل في تلك الساعة المبكرة جدا

هذا ما قلته لنفسى ذات صباح وكنت قسد استيقظت لأول مرة على صياح ديك خافت بدلا من الجرس المنبه .. يتلوه صوت ثان فثالث . ثم تختلط الاصوات اختلاطا غير منتظم . فكله نشاز .

ي في عملنا هنا لدى هذه الشركة نبكر مع صياح الديكة ولك ان تنصور هذا التبكير . ت ك ولكن المرء يستيقظ خاملا اول الامر . لا تكاد جفناه تقويان على التغلب على «سلطان» النوم . ثم تدب في جسمه الحركة شيئا فشيئا . لأنه يعلم ان لا بد من ذلك . فالعمل ينتظره ولا غني عن كـب الرزق .

وربما اجد نفسي احيانا في تلك اللحظة المبكرة على درجة من الكمل لا اكاد اقوى على النهوض. ويمند في مخيلتي ظل ذلك النهار الطويل الذي سأقضيه حتى يأتي الى نهايته . فأجده مسافة شاسعة تتألف من ألوف الثواني والدقائق ، تدب في احضائها الساعة الواحدة دبيبا بطيئا لاغبا كأنه سرمدي .

وقد يكون هذا اليوم بالذات هو اول يوم للعمل بعد عطلة الاسبوع . فيهولني الأمر . في تلك اللحظة بالذات ينفتح شريط مختزن في اعماق عقلي الباطن . كأنما اطلقته يد خفية . شريط من الذكريات البعيدة التي ترجع الى عهد الطفولة . اذ كنت – كغيري من الاطفال - اتثاقل في القيام صباحا ايام الدراسة ، ولكني اجد نفسي موفورة النشاط حين يكون اليوم يوم عطلة – اي يوم جمعة – فأنهض مبكرا وأهرع الى ﴿ الروشٰنِ ۚ أَلْقَى مَنْ كُونِهُ نَظُوةً حَالِمَةً عَلَى الشَّارِعُ . وهناك ارى قوافل الابل وقد دخلت المدينة مع الصباح المبكر حاملة اثقالا من المحصولات والاغذية ، وتحت دارنا خباز يشعل فرنه وقد شمر عن ساعديه وبجانبه (الفوال) وقد تربع وراء «جرته» .

عجيب امر هذه النفس! انها تستجيب حين لا تطالب . وتتقاعس حين تسأل !

أراني انصرفت عن الحديث عن الديكة ، فهي اولى بالزيد من الحديث الأنها اوحت الى بكل هذه

ما حين استيقظت ذلك الصباح وجدتني المدد بين نفء ١١١٠ ١١٠٠ البركة في البكور». وقد جـــاء في الحديث الشريف ــ وأنا انقل هنا من الذاكرة ــ « اللهم بارك لأمنى في بكورها » .

ومع كل صباح اهب فيه من النوم اردد قائلا «اللهم بارك لي في بكوري» . سيف الدين عاشور

المجلد التاسع العدد الاول قافلة الزرث دَسْيِسُ الدَّجِنْدِي شَكِيتِ الْأُمُوي مُدينِمَا سِيفُ الدِّينَ عَاشِور مسكاعدا محدد فؤادا الرسيت

فت العنرب لشا الافهية

قِلْم الاستاذ محمد عبد الفي مس النهي مس ان نمضي في قصة الفتح العربي ان نمضي في قصة الفتح العربي ان ننبه الى تصحيح نطق اللفظة كما نطقها العرب الفاتحون ، وكما وردت مضبوطة في معاجم البلدان والاقاليم . فهي بكسر الهمزة وناء مربوطة في الخرها ، وليست بفتح الهمزة وألف في الآخر كما جرى عليه الاستعمال الشائع اليوم .

وقد اضطر الشاعر احمد شوقي الى استعمالها بألف في الآخر في قصيدتـــه الراثعة التي رثى بها الزعيم عمر المختار المجاهد العربي الشهيد في قوله :

افريقيا مهد الاسود ولحدها ضبحت عليك اراجلا ونساء ضبحت عليك اراجلا ونساء وقد قيل ان وافريقية ، نسبة الى من ولد يعرب بن قحطان ، وانه غزا هذه الارض في عصور موغلة في القدم ، وأنزل بها قبائل من صنهاجة وكتامة ، فصارت هذه القبائل عربية بحكم اصلها ، في وسط جماعة البربر الذين يقسول عنهم

موارخنا ابن خلدون انهم : وجيل من

الأدميين سكان المغرب من القدم .
ولما كان اشتفاق الاسماء يلعب دورا
كبيرا في علل تسمياتها ، كما نلاحظه في
اسماء كثير من البلدان العربية ، فانه
يطيب لنا ان نذكر احد الاقوال في
تسمية افريقية , فقد ذكر رواة السير
والاخباريون ان عمر بن الخطاب - رضي
الله عنه - كتب الى عمرو بن العاص :
ولا تدخل افريقية ، فانها مقرقة لاهلها
غير متجمعة ! ، على ان هذا لا يستقيم
في التعليل ، فان اسم افريقية قديم قبل
ان يفتحها العرب بقرون كثيرة . ولورخي
الفرنجة آراء في هذه التسمية ، حتى لقد
الفرنجة آراء في هذه التسمية ، حتى لقد
وإذا كان اسم بلاد المغرب اليسوم

يدل على البــــلاد الواقعة ما وراء ارض

الجزائر غربا الى المحيط الاطلسي ، فان والمغرب، عند مؤرخي العرب القدماء وجغرافيهم كان يشمل الارض التي تلي مصر وتمتد غربا الى المحيط . وينقسم

مصر وتمتد غربا الى المحيط . وينفسم المغرب عند هوالاء الى اجزاء : هي برقة ، وطرابلس ، وافريقية حتى نهر ملوية ، والمغرب الاقصى ، فأرض السوس ... وقد اخذ مفهوم افريقية يتسع شيئا فشيئا حتى شمل القارة كلها في المصطلح الجغرافي ألحديث .

افريقية قبل الفتح العربي تابعة للدولة البيزنطية ، يحكمها وبطريق، او حاكم من قبل امبراطور الدولة الرومانية الشرقية . والبطريق منصب مدني ، وهو غير والبطريك، الذي هو منصب ديني . وقد اقامت في البلاد جالية كبيرة مسن الروم الذين كان في يدهم الامر والنهي ،

استمرعوا العيش على السواحل العامرة وحول الاراضي الخصبة المزدحمة بالسكان .. امسا البربر – وهم اهسل البسلاد الاصليون – فقد اقام جماعة منهم قرب السواحل ، وامتزجوا بأغلب الوافدين من الروم والفرنجة وغيرهم ، واعتصم جماعة كثيرة منهم بالجبال ووجدوا في ذراها وأكنافها دوا لهم والعاداتهم وقومتهم ،

والغنى والثراء . كما اقام جماعة مسن

والافارقة ، وهم اخلاط من السكان

كثيرة منهم بالجبال ووجدوا في ذراها وأكنافها ردءا لهم ولعاداتهم وقوميتهم ، فظاروا محتفظرين بصفاتهم وشمائلهم الاصلية ، ولم يفقدوا مميزات جنسهم ، وأهمها الشجاعة والاغرارة والصبر على الحروب ، ولقد لقي الروم المستعمرون من هوالاء صبرا شديدا في قتالهم ، حملهم

على الجلاء عن اوطانهم .
ولم يكن حكم الروم لشمال افريقية الاصورة مكررة لحكمهم في سائر البلاد التي استعمروها ، ولم يسدم الاصلاح القصير المدى الذي قاموا به بعد غارة والوندال ، على روما في اوربا وعلى افريقية

ذاتها في القرن الخامس المسلادي. وضاعت الاصلاحات وأنواع التعمير التي قام بها الامبراطور جوستنيان. وكان نظام الحكم البيزنطي في شمال افريقية هو احد العوامل الفعالة في هدمه ...

فقد كان الحاكم مكلفا ان يجمع من الولاية التي تحت يده مالا طائلا يسد به عجزا كبيرا في ميزانية الامبراطورية ، وكان عليه ان يمد الدولة بأحمال مـــن الغلال يجمعها من بلاد لا تباغ في خصوبتها وكفايتها الانتاجية مبلغ مصر التي كانت تمد الامبراطورية كذلك بحاجتها من القمح والحبوب ... وأرهـــق الحاكم البيزنطي اهل البلاد بالضرائب التي لم يقدروا على دفعها ، وحاولوا - بكل وسيلة – التخلص منها . فكان ذلك سببا لايصال الاذي اليهم . ونكبت البلاد فوق ذلك بجند الروم الذين لم يتورعوا عـــن ارتكاب اية حماقة . وكثر ثمرد اهـل البلاد على جند الروم ، وحاولوا ان يجدوا فرصة للتخلص من الاستعمار الروماني البيزنطي ، الى أن جاء العرب الفاتحون ، ومعهم كتاب الله وسنة نبيه ، فخلصوا البلاد مما كانت مقبلة عليه ، وخلصوها

العروبة ، وعلم الاسلام والسلام .

من براثن الاستعمار ، ورفعوا فوقها راية

شاء الله ان يتطلع العرب الى فتع شمال افريقية بعد فراغهم من فتح مصر وتسليم الاسكندرية سنة ٢٧ من الهجرة . وما هي الا بضعة وستون عاما حتى تم لهم في خلالها فتح المغرب كله والاستيلاء على شمال افريقية من برزخ السويس الى بحر الظلمات والمحيط الاطلسي ، وأوغلوا في الداخل من ساحل بحر الروم والبحر في الداخل من ساحل بحر الروم والبحر المتوسط ، — الذي يسمى خطأ بالبحر ولم تأت سنة ٨٨ من الهجرة حتى كانت

افريقية الشمالية كلها في ايديهم . وكانت

آخر جولة لهم في ذلك العام بقيادة القائد الفاتح موسى بن نصير ، الذي تطلع بعد ذلك الى بلاد الاندلس ، ففتحها الجيش العربي بقيادة طارق بن زياد .

ولقد بلغت جولات العرب في شمال افريقية عشر جولات . بدأت اولاها سنة ٢٢ ه بقيادة عمرو بن العاص ، وكانت آخرها بقيادة ابن نصير سنة ٨٨ . وقد حمل تاريخ هذه الجولات ألوانا من البطولة ، والجهاد ، والاستشهاد . ولقى العرب الفاتحون فيها مرارة من لقاء البربر ، وكثرة هائلة من عدد الروم . وعنتا من طول الطريق ووعورته . ولكن الله عوضهم من ذلك خيرا كثيرا . فانتشر الاسلام على ايديهم ، وزادت الدولـــة العربية الناشئة سعة في القدر ، وبسطة في الحكم . وكانت هذه الارض الافريقية الطيبة معبرا اجتازوه الى ابعد الغايسات لينشروا الاسلام في اوربا ــ او في قطعة كبيرة منها - حيث ظل هناك قرابة ثمانية قرون .

اقِلْ فِي الْفَيْتُ

كانت انباء الفتح العربي لمصر ولاقليم الاسكندرية قد تسربت ألى اهالي برقة ، وهي اقرب الولايات الافريقية الى حدود مصر الغربية . وكان اهل برقة لا ينفكون يسألون الركبان القادمين من جهة الشرق عن حالة مصر في عهدها الجديد ... وكيفية معاملة الفاتحين لأهل البلاد . وقد ادهشهم ما سمعوه عن عدالة هؤلاء العرب الفاتحين ، وسيرتهم في الناس ، وتسويتهم في الحقــوق ، واحترامهم لمن عداهم من اصحاب الديانات الأخرى وتسامحهم معهم ، وترك الحرية الدينيــة لهم . ولعلهم توقعوا ان هؤالاء الفاتحين لن يكتفوا بما بلغوه ، وان حالة البلاد تشجع كل فاتح على السير لها ، والطمع فيها ... وان العرب – وقد عرفوا الروم

وخبروهم في مصر – ليس ببعيد ان يلقوهم لقاء آخر في ارض غير مصر ... وكان ان سار عمرو بن العاص بجيشه لفتح برقة سنة ٢٦ ه ، فلم يجد صعوبة في فتحها ، فقد آثر اهلها ان يسلموها صلحا ، خلاصا مما كانوا فيه من حكم الروم من ناحية ، وايثارا للتمتع بما في وأغرب ما كان في شروط الصلح «ان ولم يكن هذا الشرط الغريب من امداه ولا يعهد ذلك في فتوحاتهم ، ولا في شروط مصالحاتهم ، وانما كان الغيب من المدا العرب الذين لم يعهد ذلك في فتوحاتهم ، ولا في شروط مصالحاتهم ، وانما كان من وضع البربر واشتراطهم على انفسهم ، من وضع البربر واشتراطهم على انفسهم ، تأكيدا للفاتح بالوفاء ...

واتجه عمرو بن العاص بعد فتح برقة الى طرابلس ، التي امتنع اهلها عن التسليم ، وتحصنوا داخل السور الذي كان يحيط بها من كل جهاتها ، عدا جهة البحر . وقد استطاع المسلمون على قلة عددهم ان يقتحموا السور على الروم بعد حصار دام اكثر من شهر ، وان ينالوا من الغناثم قدرا كبيرا باعه عمرو ، وفرق اثمانه على المسلمين .

وقد هدم العرب الفاتحون اسوار طرابلس وحصونها ، كما فعلوا ببرقة من قبل ، وكما سنراهم يفعلون بعد ذلك في كل وثبة ، خشية ان ينقض اعدداؤهم عليهم ، ويتخذوا من الاسوار القائمة مواطن للمقاومة ...

غنزوة العبادلة

في عهد الخليفة الثالث عثمان بسن عفان كان الدور الثاني للفتح العربي بافريقية . وتحقق ذلك في الغزوة التي جعل قيادتها لعبدالله بن ابي سرح سنة ٢٥ ه، وسميت بغزوة «العبادلة» لأنه اجتمع فيها سبعة من كبار الصحابة يحمل كل منهم اسم «عبدالله» . وهم عبدالله بن عباس ،

وعبدالله بن جعفر ، وعبدالله بن عمر و بن الخطاب ، وعبدالله بن عمر و بن العاص ، وعبدالله بن الزبير ، وعبدالله ابن مسعود ، وعبدالله بن ابي سرح ... وحسبك من جيش يضم هؤلاء الرجال . وانضم الى الجيش كثير من قبائل العرب الضاربين حول المدينة . ولما بلغ الجيش برقة ، وجدوا عقبة بن نافع فيها . وهو فاتح له في افريقية مواقف مشهورة . ولم يكتف جيش ابن ابي سرح بما غنموه من المراكب التي كانت راسية أمام طرابلس ، بل فتحوا المدينة قبل أمام طرابلس ، بل فتحوا المدينة قبل في ظهورهم .

وتقدم المسلمون من افريقية ، وكانت عاصمتها مدينة قرطاجنة ، ولكن جريجوريوس – أو جرجير كما يسميه مؤرخو العرب – بطريق افريقية كان مقيماً بسبيطلة . فلم يتقدم بطلب الصلح مقاتليه في مواقفهم ، فاستعد العرب الفاتحون للقائم مهما كلفهم ذلك من أثمان . ولكن جرجير – بعد ما استبانه أثمان . ولكن جرجير – بعد ما استبانه طلب الصلح على مال كثير يوديه الروم ويرتحل العرب عن البلاد ... فاستجاب العرب للصلح تقديراً للموقف ، واستعداداً للوثية التالية ...

وفي سنة ٢٩ ه ، التقى العرب بقيادة عبدالله بن ابي سرح ضد الروم في معركة طاحنة ، وجعل جرجير ابنت الجميلة تقدمة لمن يأتيه برأس أمير العرب ... وشاء الله ان يكون مقتل جرجير بيد عبدالله بن الزبير الذي انتهز منه غرة فقتله على الرغم مما أحاطه من جند . وكانت جيوش الروم مائة وعشرين ألفاً . ومنحت ابنة جرجير لعبدالله بن الزبير وفاء بوعد كان قد وعده ابن ابي سرح لمن يأتيه برأس قائد الروم !

(البقية على الصفحة ١٠)

دُورُالصِحَافة ورُالصِحَافة في من من الرائح الماع المناع ا

بغلم الاستأذ عبرالفتاح ابو مدين

الصحافة في تثقيف الرأي العام كر كبير جدا ، خاصة الصحافة الملتزمة ، وانا احب الالتزام في حدود المحافظة على سمو الكيان المهم حتى يؤدي دوره الكبير غير متأرجح وغير منساق في اتجاهات تزلزله .

والصحافة ذات منافع كثيرة ، لانها وسيلة تثقيف متحركة سيارة ، غير مقيدة بمادة بعينها او منهج بعينه . وانما هي تقدم لقرائها ألوانا تتجدد كل يوم من الثقافة والمعرفة والعلم ، غير متقيدة باقليم او محيط محدود ، وانما هي تفتش عن الثقافة والمعرفة في كل مكان ، وتقدمها الى القراء في يسر واتقان ، سائرة بهم نحو التطور الفكرى المتجدد .

ان الصحافة الحقة الموجهة «بكسر الجيم » ترفع من مستوى الانسان العادي وتغذي المثقف ، وتيسر له اسباب الثقافة الواسعة الغزيرة .

الصحافة الامينة النظيفة تؤدي رسالة كبرى خطيرة ، فهي بمثابة الرائد العملاق الشجاع الواعي الجريء ، تلعب ادوارا لا تحد في حياة الناس والبشرية ، وقد بلغ بها التطور حدا هيأها لتصبح الجهاز الموجه في اكبر البلاد حضارة وتقدما ورقيا ، وهي دائرة معارف متنقلة خفيفة الحمل ، سهلة الهضم ، قليلة التكاليف تحمل الاخبار الطازجة بجانب البحث الشائق في الطارف والتليد ، تقرأها في السياسة والاقتصاد والعلم والثقافة العامة والادب والتجارة والاحداث ، وهي لا

تأخذ الامور على علاتها ، ولكنها ، تعلق على السياسة وتفند المزاعم التي تراها خاطئة ملتوية ، وتناقش في تشريعات الاقتصاد ، وتبسط العلم وتشرح الثقافة ، وتنتقد في موضع النقاد وتتحمل تبعة المناقشة والنقاد والمعارضة وما تعتبره خطأ ، وتلعب في سوق التجارة والمال الدور الكبير ، فهي تدخل الى كل جهاز وتطارد المسئولين وتتقصى اخبارهم ، وتنشر محادثاتهم وأسرارهم ، فهي عين رقيب واذن سماع ، وكذلك فانها تقتحم الابواب العامة والخاصة في لباقة وذكاء ومكر ، لتحصل على خبر قد يرفع الصحيفة الى مستوى بعيد ، ويخشى عيونها وآذانها الكثيرون اذا علموا انها تتبع خطواتهم على حين انهم لا يريدون منها ان تسلط عليهم اضواءها ، وتتحمل مسئوليات كبرى وقد ينالها سخط من معارضيها في الرأي ، ولكنها لا تعبأ بذلك ما دامت متأكدة انها توُّدي رسالتها في ايمان وصدق واخلاص .

غير ان هـذه الحرية يجب ان تكون «ملتزمـة» غير مستغلة لهـوى او نفع شخصي ، وانما تستغل في الاصلاح العام والتوجيه السليم المتزن الحق بخطى ثابتة مركزة ، وبوعي وتقدير للامور والظروف للمحيط الذي تعيش فيه الصحيفة ، ليكون اتجاهها اقرب الى الواقع ان لم تكن واقعاصوفا .

والذين يتولون شئون الصحافة ينبغي ان يكونوا اعلم الناس بسياسة الدولة واتجاهها، وان ترسم كل صحيفة سياستها واتجاهاتها التي تسير عليها ، على الا تحيد عنها ، وأصحاب الصحف الاقوياء هم الذين يستطيعون ان ينفذوا السياسة الحكيمة ويحموا صحفهم من الانزلاق ، ويقودوا الرأي العام بحكمة ودهاء دون ان يهبط مستوى صحفهم او يخاوا بالنهوض بواجبهم الكبير .

والصحافة صبر وجلد ومتاعب وعزم ، وشجاعة ومكر ، ودهاء ولباقة ، وذكاء وكياسة ، فاذا لم تتوافر هذه الشروط في الصحفي او من يدير الصحفة ، فان الفشل اقرب اليهما من النجح والتقدم والبقاء .

وفر، وما شت من المترادفات، وكر وفرر، وكر وفرر، وما شت من المترادفات، وفلا والمتناقضات. وصحافة الغرب قد اتبح لما ان تصل الى مدى بعيد جدا، لانها تملك الامكانيات، والثقافة والحرية ووسائل الطبع والنقد والانتاج والقراء، وتعيش في اجواء حفيلة بالتقدم الشامل في كل جوانب الحياة. وبدأنا نحسن نقلدهم، ومضينا نرتفع تارة ونهبط ولكنا نجحنا، والنجاح الكلي بعيد. ولكنا نجحنا، والنجاح الكلي بعيد. وهذه من وسائل النجع ما الباقي فقد وهذه من وسائل النجع ما الباقي فقد يكون الزمن كفيلا به، مع الدأب والعمل.

تعد المركبات الكيماوية بالنسبة لعمليات انتاج الزيت ضرورة لا يمكن الاستغناء عنها . ونظرا لأهمية المركبات في صناعة الزيت ، قامت شركة الزيت العربية الامريكية بانشاء عدد من المعامل والوحدات المنتجة للمركبات الكيماوية ولتواجه متطلبات بعض الوحدات الاخرى كوحدة «معالجة المياه» مثلا .

ومن بين هذه المعامل التي تلعب دورا مهما في حقل انتاج الزيت ، معمل حامض الكبريتيك برأس تنورة . اذ كان الغرض من انشائه انتاج حامض الكبريتيك وتزويد معمل معالجة المياه به لكونه عاملا فعالا في تحميض وتنقية المياه وازالة «الكربونات» منها . ويعمل المعمل اربعا وعشرين ساعة ، وتتعاقبه ثلاث نوبات ، في كل نوبة موظفان سعوديان اثنان فقط . ولكي نعطى القارىء فكرة خاطفة عن سير اعمال هذه الوحدة الكيماوية ، لا يد لنا من ان نذكر المراحل التي تمر بها اقسام هذه الوحدة . فأولى هذه المراحل ، مرحلة صهر الكبريت واذابته بواسطة الهواء الجاف ليكوتن ثاني اكسيد الكبريت . وطريقة تجفيف الهواء هذه تتلخص فيما يأتي :

قبل ان تزود حارقات الكبريت بالهواء تزال الرطوبة المصحوبة مع الهواء بواسطة عملية تعرف بعملية الاحتكاك . وهذه العملية تتم في برج خاص مكسو بحصى من الصوان او البلور الصخري . فهنا يدخل الهواء البرج الذي نسبة الحامض فيه ٩٣ ٪ ويأخذ في الصعود والهبوط لكي يجري تبريده ويظل في حركة دوران الى

ان يصل القسم الاعلى من البرج المذكور. وفائدة عملية تجفيف الهواء ، التقليل من عامل التآكل او الصدأ الذي قد يصيب معدات الوحدة والتجفيف من نسبة الرطوبة .

الابنات

تستهل عملية الانتاج اولا باذابة

الكبريت خلال انابيب حلزونية الشكل تحتويها حفرة خاصة ويسري في هذه الانابيب بخار على درجــة حرارة ٢٧٥ فهرنهايت. ثم يضخ الكبريت المصهور الى الفرن بواسطة مضخة طربينية تعمــل بالبخار وتدور ٣٨٠٠ دورة في الدقيقة الواحــدة ، فيختلط الكبريت بالهــواء الحاف الموجود في «برج الكبريت» ثم البحاف الموجود في «برج الكبريت» ثم ينثر في قسم الاحتراق من الفرن. ولمنع



هذا هو الفرن التابع لمعمل انتاج حامض الكبريتيك والذي تجري فيه عملية احتراق الكبريت . كما ظهرت امامه الحفرة التي يذاب فيها الكبريت .

اي سد او عرقلة قد تحدث في «عدة رش الكبريت» ينبغي ان تظل درجة حرارة الكبريت المصهور ثابتة دون ان يطرأ عليها اي تغيير ، على الا تزيد عن ٢٧٥ درجة فهرنهايت ، وهي الدرجة التي يصبح فيها الكبريت قاسيا ومتماسكا . ونسبة الهواء الموجودة في الكبريت يجري تعديلها وضبطها حتى تحافظ على درجة حرارة الغازات الموجودة في تركيز ثاني اكبيد الكبريت . وبعد ان يغدد الكبريت فرن الاحتراق ، يبرد الغاز في الكبريت فرن الاحتراق ، يبرد الغاز في داخل انبوب خاص للتبريد مصنوع من الحديد الصلب ، ثم يرسل الى «المحول» التأكسد فيتحول ثاني اكسيد الكبريت الى

ثالث اكسيد الكبريت . وهناك يوجسد انبوب للهواء حول الفرن وبرج تبريد «ثاني اكسيد الكبريت» كما يوجد آخر حول برج تبريد «ثاني اكسيد الكبريت» نفسه ، من شأنها ضبط كل من درجة الحرارة وتركيب الغازات التي تدخل المحول.

عَنَمَلِيَّةُ التَّاكُسُدُ

ان الغرض من استعمال وسيط كيماوي هو رفع نسبة تفاعل ثاني اكسيد الكبريت بالاكسجين لتكوين ثالث اكسيد الكبريت، وبالتالي يعيد الوسيط الكيماوي تكوينه ثانية بواسطة الاكسجين الموجود في الهسواء المصحوب مع ثاني اكسيد

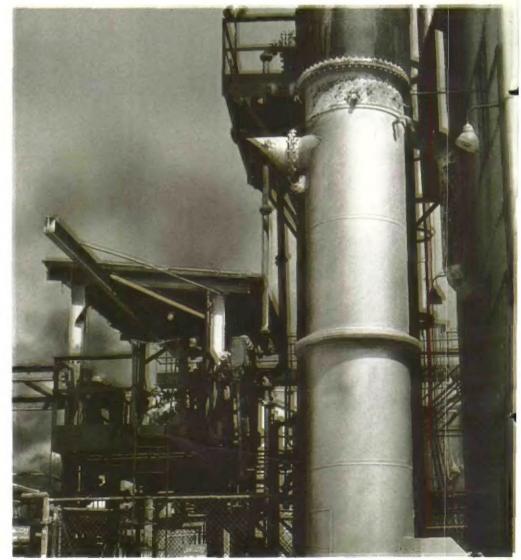
الكبريت ، وهنا يظل ثابتا دون ان يطرأ اي تغير عند عملية التفاعل .

والمحول الذي تنحصر مهمته في تحويل ثاني اكسيد الكبريت الى ثالث اكسيد الكبريت يتألف من اسطوانة حديدية يبلغ قطرها ٧ اقدام وارتفاعها ١٥ قدما ، ومجهزة بثلاث طبقات . فالطبقة السفيلي منها مغطاة بحصى من البلور الصخري ، والطبقتان الاخريان مغطاتان بمادة تحدث تفاعلا كيماويا في غيرها (Catalyst) .

والغازات التي تخرج من برج التبريد «لثاني اكسيد الكبريت» تدخل الطبقة السفلى من المحول على درجة حرارة منخفضة . والغرض من ذلك توزيع الغاز بالتساوي وازالة بقايا الكبريت التي يخشى ان تنتقل الى المحول . وهنا تمر الغازات من الطبقة السفلى من المحول خلال الطبقتين الاخريين الملآتين بالمواد الكيماوية ، فيتحول اكثر من ٩٥ ٪ من الكبريت الى ثالث اكسيد الكبريت الى ثالث اكسيد الكبريت الى ثالث اكسيد الكبريت الى ثالث اكسيد

محكة الامتصاص

هذه هي المرحلة الاخيرة التي تمر بها وحدة حامض الكبريتيك ، اذ فيها تترك الغازات الشديدة الحرارة لثالث اكسيد الكبريت المحول ، ثم تستكمل سيرها خيلال برج تبريد «ثالث اكسيد الكبريت» حيث يتم تبريدها الى ان تنخفضض درجة الحرارة الى ٣٠٠ فهرنهايت ، وبعد ذلك تدخل الغازات برج الامتصاص ، وهنا يزال ثالث اكسيد الكبريت بواسطة عملية الاحتكاك مع الكبريت بواسطة عملية الاحتكاك مع حامض الكبريتيك البالغة نسبته ٩٨٪. واما الغازات المتبقية فانها تنفذ الى الجو ، وحامض الامتصاص يستمر في دورانه في البرج نفسه ثم يخفف بالماء بصورة

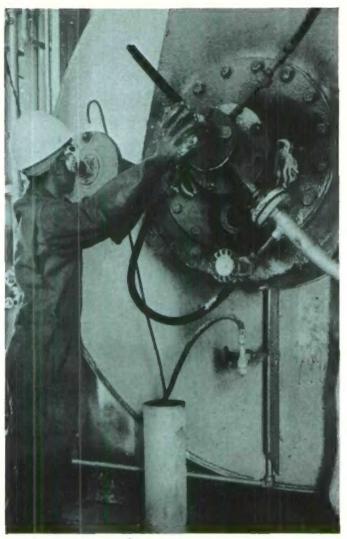


برج امتصاص ثالث اكسيد الكبريت ,



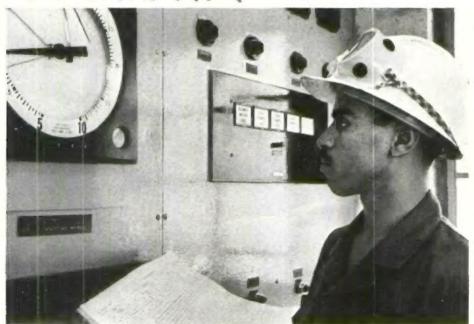
احد مثغلي معمل حامض الكبريتيك السعوديين اثناء صبه مسحوق الكبريت في داخل الحفرة اعدادا لاذابته . مستمرة وذلك ليحتفظ بنسبة ثابتة للحامض لا تقل عن ٩٨ ٪ . وبعد ذلك يفرغ منتوج حامض الكبريتيك من الخطوط التي تجري فيها عملية الدوران ثم يبرد في خزانات للتبريد على درجة حرارة تكون مناسبة وملاثمسة للخزن . وأخيراً يستقر حامض الكبريتيك ،H2 SO في صهر يجين اثنين كبيرين سعة الواحد منهما ١٠٠٠ برميل . ثم يشحن بواسطة انابيب الى معمل معالجة المياه ووحدة بنزين الطائرات . اما نسبة ما يستهلكه المعمل يوميا من الكبريت فيتراوح ما بين ٢٠ و ٢٥ طنا في اليوم .

عوني ابو كشك



«عدة رش الكبريت» التي من شأنها مزج الكبريت بالهواء .

احد مشغل المعمل في غرفة المراقبة يقرأ تسجيلا لدرجة الحرارة .



كارل بروكم الحارا-190م الاستاذ بعهد اللغان الثرفية بجامعة فيينا

كتب احد المستشرقين الألمان بعد وفاة الاستاذ بروكلمان يقول «ان هذا الرجل العظيم لم يبق له نظير في الاستشراق ، وقد انتهى معه عصر الاستشراق الذهبي في اوربا عامة ، وفي المانيا خاصة . «

وصدق هذا الناقد اذ ترك بروكلمان بعده فراغاً لا يسده احد ، اذ كان غاية في التواضع والذكاء والاطلاع والاخلاص، وكان يجمع كثيراً من خصائص العلماء وسماتهم ومن اولى هذه الخصائص تعدد ثقافته الاستشراقية وسعتها ، وكثرة جوانبها ، حتى لقد كان حجة في جميع علوم الاستشراق بينما نرى المستشرقين الآن مضطرين الى اقتصار بحوثهم على جانب واحد وناحية محدودة ، لاتساع جوانب البحث الاستشراقي أمامهم ، وتعدد المشكلات العلمية التي تواجههم ، بینما نری ان بروکلمان کان محلقاً فی كل ميدان من ميادين الاستشراق ، وكل جانب من جوانبه وكان ميدان البحث امامه واسعاً ، فسلكه بكل ثقة واعتزاز ، ولم يبرز عليه في ذلك أحد .

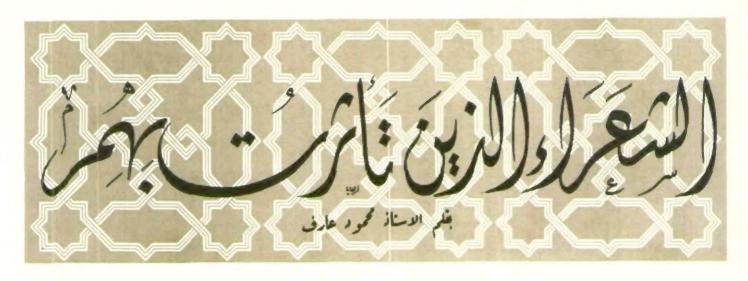
وثاني خصائص هذا المستشرق العظيم دقته العلمية ، وكمال تعمقه اللغوي وشدة تمرسه بالعلوم الاستشراقية وتفوقه فيها . من مظهر حسه اللغوي كتابه العميق المتميز «قواعد اللغات السامية » الذي وازن فيه بين اللغات السامية بعضها والبعض الآخر وبينها وبين اللغة العربية . ويعد هذا الكتاب مرجعاً مهماً لكل المستشرقين في اوربا . ومسن أروع الآثار العلمية التي خلفها الاستاذ بروكلمان كتابه القيم الخالد — تاريخ بروكلمان كتابه القيم الخالد — تاريخ

الادب العربي – وهو سبعة اجزاء في خمسة مجلدات ، درس فيه تاريخ الآداب والثقافات والعلوم العربية منذ العصور القديمة حتى العصر الحديث . والقارىء لهذا الكتاب يتعجب من سعة ثقافة الاستاذ بروكلمان واحاطته الشاملة بجميع جوانب اللغة العربية وآدابها وتراثها .

ولقد كانت هناك محاولات عدة قبل محاولة الاستاذ بروكلمان هذه لكتابة تاريخ مفصل للثقافة العربية . وقد قـــام ببعض هذه المحاولات مستشرق نمسوي اسمه هامر برجستل ، ولكن عمله كان ينقصه الدقة العلمية ، ثم جاء كريمر الالماني ، فكتب تاريخاً موجزا للثقافة العربية عنوانه ايضاً « تاريخ الادب العربي » وقد كانت ثقافات الاستآذ كريمر واسعة في باب المذاهب الاسلامية والتاريخ قيمة علمية . ولكريمر كتاب «تاريخ الافكار السائدة في الاسلام ، . وقد استعان الاستاذ بروكلمان بكتابات من سبقوه وخاصة كريمر ، وأخذ عنه فكرته في تقسيم التاريخ الاسلامي عند العرب الى عصور واستعان بروكلمان ايضا في جميع مواد كتابه بكل المصادر العربية القديمة ، ومن بینها ابن خلکان وسواه ، کما رجع الى فهارس المخطوطات في جميع دور الكتب في الشرق والغرب. والقارىء لكتاب الاستاذ الكبير على الكثير من المخطوطات القديمة فضلا عن الكتب المطبوعة قديمها وحديثها على السواء . ويرى بروكلمان ان الآداب العربية ليست كما يقول

المؤرخون القدماء منحصرة في الجاهلية والاسلامية ، بل ان هذا الامر يحتاج في رأيه الى نظر جديد . ومن ثم كان يقول ان الشعر العربي قبل ظهور محمد صلى الله عليه وسلم لا يختلف من جهة اللغة والذوق عن الشعر الذي ظهر في عصر بني أمية . واما في عصر الدولة العباسية فقد اختلف الشعر كل الاختلاف عن ذي قبل اذ يبدأ عصرا جديداً ودورة اخرى ، فقد ازدهر وظل ازدهاره حتى سنة ١٠٠٠ م وبعد فترة ركود وضعف عاد الى الازدهار وظل كذلك الى سقوط بغداد عام ١٢٥٨ م . والواقع أن الادب العربي المحض قد انتهت صبغته بسقوط الدولة الاموية ومن ثم سمى بروكلمان الادب العباسي الادب الاسلامي باللغة العربية اذ كان الكثير من اعلام الادب بعد انتقال الخلافة الى بغداد من المولدين . وعلى اية حال فان الادب العربي لم تظهر عليه الشيخوخة الا بعد الفتح العثماني للعالم العربي الاسلامي وظل الادب في ضعفه وشيخوخته الى العصر الحديث الذي وجد الادب العربي فيه بعثاً جديدا لـــه استمر اثره حتى يومنا هذا . وقد ارخ بروكلمان لنهضة الآداب العربية الحديثة في الاجزاء الاخيرة من كتابه هذا وقد طبع آخرها عام ١٩٤٢ وهذا الكتاب القيم يقوم بترجمته آلى العربية الدكتور عبدالحلم النجار ويطبع الآن في ليـدن طبعة ثانيـة بالالمانية . والكتاب يعد من اهم المراجع الاصيلة عن الآداب العربية.

وقد كتب بروكلمان أيضاً اثناء الحرب العالمية الاولى عديدا من (البقية على الصفحة ٤١)



لم التعبير الجميل الذي يتلقساه في صورة نغم حنون عن طريق صوت امه . وأول ما يصافح اذن الطفل هو الصوت الحنون ، صوت امه حين ينام وحين يصحو من نومه العميق . ويتكرر هذا اللحن عدة مرات يوميا . ومن هنا ينطبع الطفل بطابع الفن اذ يدخل اولا الى قلبه عن طريق اذنه وتتفتح فيه بصورة تدريجية حاسة الشعور بالفن من آي ٺوع کان . فمن الناس من تلوح عليه مخايل البراعة في الرسم والنحت والشعر الى غير ذلك من الظواهر المتنوعة في المواهب كل بحسب ما عنده من استعداد في الملكة والقابلية والاداء. وقد كنت منذ حداثتي ميالا الى قراءة الكتب بحثا عن الجمال في التعبير الجميل ، وعندي ان التعبير هو الذي يحتوي على الجرس المنغوم في ألفاظ تصور الهتفات الروحية والهزات القلبية الحالمة ، ولم اجد هذا اللون من التعبير الا في الشعر . وكنت في مطلع الشباب امعن في مطالعة الدواوين قديما وحديثاً ، وقد تولد عندي شعور خاص نحو قول الشعر ، استجابة لاحساسي الطروب ووجداني المشدود بقيئارة النغم الرفيع . والى هذا الحد كنت وما زلت احب الشعر المنغوم المتسم بسمة الطبع الانيق ، وهذا اللون من الشعر لم اجد منه الآ قليلا في كل ما قرآت طيلة حياتي . وأنا مفتون بقراءة الشعراء القدامي ولى عناية خاصة بقراءة ابي نواس والبحتري والشريف الرضى وأبي العتاهية والمتنبى من شعراء

الاسلام . ومن الجاهليين زهير بن ابي سلمي

وعنترة بن شداد , ومن المحدثين اعنى بمطالعة

شعر شوقي ومطران وحافظ وصبري وولي الدين

يكن وعلى محمود طه المهندس وهوالاء ابرز

منذ نعومة اظفاره ميسال الى

شعراء مصر . ومن العراق الشبيبي والجواهري ، ومن سوريا عمر ابو ريشة وسليمان العيسى ، ومن لبنان الاخطل الصغير والياس ابو شبكة . وأخص هوالاء الشعراء عندي بالافضلية هو الشاعر ابو فراس الحمداني ابن عم سيف الدولة حاكم حلب ، والشاعر ولي الدين يكن من شعراء مصر الاحرار .

منهوا بُوفراسُ لحمَداني؟

وصاحبي ابو فراس من شعراء الطبقــة الاولى في عصر المتنبى ، وبعض النقاد في العهد العباسي يرى اسبقية ابي فراس ويفضله على المتنبى ، ولعل هذا من اسباب وجود التنافس بينهما سباقا وراء الحظوة عند سيف الدولة ملك حلب في عهد العباسيين . وقد وقعت بينهما منافسات ادبية حين كان المتنبى يمدح سيف الدولة طمعا في الامارة ، فكان ابو فراس الحمداني يحذر ابن عمه من هذا الشاعر ، لا خوفا منه وانما تحقيرا لمكانته الادبية . وقد اجمع نقاد الشعر قديما وحديثا على ان المتنبى اوسع حكمة وأقدر تجارب في الحياة كما ان ابا فراس افصح اسلوبا وأشجع قلبا وأرفع مقاما في الناحيتين السياسية والاجتماعية . وهذه السمات البارزة في حياتهما هي المعالم الواضحة التي تشير الى امتيازهما الفني في مجالات الشعر والأدب. ومن اطرف ما قبل في عصرهما قول احد النقاد «ان الشعر بدأ بملك وختم بملك» ويعني بالملك الاول وامرأ القيس، وبالاخير وابا فراس،، وأنا ارجع هذا القول في صالح ابي فراس . . لان موهالات الملك في الناحيتين السياسية والاجتماعية متوفرة فيسه . «وشعر ابي فراس

وجداني ينطبق مع روحه المتوئبة . وينطق بشخصية صاحبه ، شخصية رجل أبي النفس ، فخور ، شجاع ، صادق المودة ، محب لأمه بر بها بعد مصرع والده الذي قتله ابن اخيه ناصر الدولة ، حاكم الموصل من قبل الراضي بالله الخليفة العباسي . ولقتل والد ابي فراس الحمداني قصة طريفة ليس هنا مجال ذكرها . وكان محبا لأولاده ووطنه .. مخلصا لابن عمه سيف الدولة . ه

وأبو فراس نفح الشعر «برومياته» التي نظمها وهو اسير . وهذه الروميات تحمل لونيا عاطفيا تنضح بصدق الاحساس والتصوير الواقعي والشكوي والتألم ، وهذا اللون هو الذي ضمن له الشهرة والاسبقية . وقصة اسره من الطرائف التي لا تقع الا للشعراء الشجعان . وهي أنه بينما كان ابو فراس ذات يوم عائدا من الصيد في نفر من اصحابه فاجأه كمين رومي كان قد نصبه القائد الرومي ﴿ تيودور ﴾ على أبواب مدينة ﴿ منبج ﴾ بسوريا ، ففر اصحابه وقاتل ابو فراس وحده .. فأصابه سهم في فخذه .. فأخذ اسيرا وحمل اولا الى «قرشنة» ثم الى «القسطنطينية» فبقى في الاسر سبع سنوات الى ان افتداه سيف الدولة من ملك الروم .. ولم يعد من الاسر حتى اقطعه سيف الدولة حمص بدلا من منبج التي كان اميرا عليها من قبل ابن عمه . وبعد موت سيف الدولة تولى بعده ولده ابو المعالي ابن اخت ابي فراس . فطمع ابو فراس في السيادة على سوريا وشجعه على ذلك بعض غلمــــان سيف الدولة المتوفي . وقد امعن في كراهية ابن اخته لقيام الغلام التركي فرغويه وصيا عليه في ادارة الحكم .. فاستغل فرغويه هذه الكراهية وأوغر صدر ابي المعالي على خاله ابي فراس ..

وبأمره سار بجيش الى محاربته فدار عند وصدار » قرب حمص معركة غلب فيها ابو فراس .. وجرح وهو عند جبل «مدببة » فسقط عن فرسه وقطع رأسه وحمل الى ابي المعالي .. وتركت جثته ملقاة على الارض في ألفلاة .. الى ان مر بعض الاعراب فواروها في التراب ، ومن ألمع «رومياته» الشعرية قوله من قصيدة طويلة ارسلها الى اخيه وهي من منظومات الاسر : اليت كأني للصبابة صاحب

وللقوم مذ بان الخليط مجانب وما ادعى ان الخطوب تخيفني

لقـــد خبرتني بالفراق النواعب ولكنني ما زلت ارجو وأتقي

وجد وشيك البين والقلب لاعب وما هذه في الحب اول مسرة

اساءت الى قلبي الظنون الكواذب على لل لوبع العامرية وقفة

على تربع العامرية وقصة تعل على الشوق والدمع كانب

فلا وأبي العشاق ما انبا كاتــب اذا هي لم تلعب بصبري الملاعب

ومن مذهبي حبي الديار لأهلها ومن مذهبي حبي الديار

وللناس فيما يعشقون مذاهب ومن قوله في تصوير مواقف الاسر وآلامه: تكاثر لوامي على ما اصابني

كأن لم تكن الا لأسري النوائب

يقولون لم ينظر عواقب امسره

ومثلي من تجري عليه العواقب ارى ملء عيني الردى فأخوضه

اذا الموت قدامي، وخلفي المعايب همو يطفئون المجد والله موقـــد

وكم ينقصون الفضل والله واهب

ويرجون ادراك العلا بنفوسمهم

ولم يعلموا ان ألمعاني مواهـــب وهل يدفع الانسان: ما هو واقع

وهل يعلم الانسان ما هو كاسب؟؟ انى لمحناء خسلا ان عنمسة

ورقبة حساد ، صبرت لوقعهــــا

لها جانب مني وللحرب جانب وكم من حزين مثل حزني وواله

ولكنني وحدي الحزين المواقب

ولست ملوما ان بكيتك من دمي

اذا قعدت عني الدموع السواكب ألا ليت شعري هل ابيتن ليلة

تناقل بي فيها اليك الركائب ؟

منهووليا لرّين كين ؟

وصاحبي الشاني هو ٥ ولي الدين يكن ٥ من مواليد «الاستانة» وقد وصل الى مصر مع عمه حيث كفله بعد وفاة ابيه وأدخله مدرسة الامراء ، فدرس مع الخديوي توفيق على مقعد واحد ، ونظم الشعر مبكرا .. وكانت حياته مبعثرة بين القاهرة والقسطنطينية مع تنقلات عمه الذي وصل الى منصب الوزارة . وكان عمه من دعاة السلطان عبد الحميد .. اما ولي الدين يكن فقد كره الاستبداد والظلم ممشلا في حكم عبد الحميد ، وناشد الحرية وعاش طيلة حياته يغرد كالبلبل تارة على ضفاف البوسفور والقرن الذهبي والدردنيل وبحر مرمرة ، وحينا عسلى ضفاف وادي النيل. وقصائده ومقالاته كانت بمثابة براكين من العواطف النارية التي كانت تنعى الاستبداد الذي يمثل ادواره السلطان عبد الحميد . وقد ذهب ضحيته الشعب المسكين ، اما السلطان فقد عرف ولي الدين يكن من قصائده الثائرة ومقالاته اللاظية التي كان يحمل بها عليه في صحف الاستانة وألقاهرة ، ولما اشتدت خطورة الشاعر وأحس بشدة الحملات امر باغلاق جريدة «الاستانة» التي انشأهــــا الشاعر في مصر . وأسرع بانفاذ سجنه ونفيه الى مدينة «سيواس» في منطقة الاناضول ، فمكث منفيا زهاء سبع سنوات وهي على ما اذكر نفس السنوات آلتي كانت تمثل سجن ابي فراس الحمداني عند الروم في القسطنطينية في حادث المعركة التي دارت حول مدينة «منبج» وبقى ولي الدين مسجونا حتى افتنداه عمه من السلطان ، كما افتدى سيف الدولة ابن عمه ابا فراس من ملك الروم .

وديوان ولي الدين يكن يحسوي قصائد مطولة وحافلة بمعاني البطولة ومقطوعات بارعة في تصوير آلام والنفي والبعد عن الاهل والوطن والاحباب .. لا سيما اصدقاء الشاعر الاصفياء في مصر ومن اولهم اسماعيل صبري وأحمد شوقي وحافظ ابراهيم وخليل مطران . وله مع الاول والثاني مطارحات ومساجلات شعريسة

ومن اناشيده في تمجيد الحرية ابيات من قصيدة مطولة ;

لياني ابسلي من همسومي وجسددي لك الامر لا تقسوى على رده يسدي

حزنت على الماضي ضلالا ومن يعش كما عشت لم يحزن ولم يتجلسه وما يتمنسى المسرء في ظل عيشسة تمسر لأحوار ، وتحلسو لأعبسه فيا ساجعات الطسير في دولة الدجى هنا موطني يدعسوك للشهدو غردي لديك شكايات وأنست شجيسة فان تستطيبها لشهدوك انشدي وهذي بحمد الله منسي شهادة فيا الحق سجلها ويا انجم اشهدي

وأنا لم اوثر ابا فراس الحمداني وولي الدين يكن بالافضلية الا لأني وجدت في شعرهما الهزة التي تشدني اليهما شدا عنيفا وهي هزة الجرأة وسمة البطولة وحب الحرية والتغنى بالألم . فالاول شاعر البطولة والثاني شاعر الالم والجهاد في سبيل الحرية , وفي نفسي منهما انطباعات خاصة تولدت وامتدت اصولها على التدريج مع امتداد السن والقراءة حتى اصبحت اقول الشعر على نحو من الانحاء لا ادري ان كان فيه شيء من تأثيرهما ام لا ، وأنا قبل كل شيء مديس لهذين الشاعرين لأني تأثرت بروحهما ولم اتأثر بأسلوبهما في الاداء . وهذا ما احس به ولكن منطق الفن فوق منطق الحس ، ولكني مع هذا اعترف بأن الشعر الهام يتقارب فيه الشعراء من بداية النبع ولكنهم يختلفون كل الاختلاف عند المصب ، وصاحب النبع الصافي الاصيل هو الذي يستطيع ان يكون كالبذرة التي تنبت في الارض وبفعل الهواء والماء والضياء والتربة الصالحة تصبح البذرة دوحة فينانة تعطر الحياة بالطيوب , وهـذا هو صنع الاصالة عنــــد الشاعر من بدء النبع حتى المصب. والاصالة انتاجه الفني . وأعتقد ان كل من قرأ شيئا من شعري يستطيع ان يقول عنى بأني اعيش في دنيا غير دنيا الناس .. فهل انا كذلك ؟ ام انا في دنيا الواقع اعيش في الدوامة ؟.. ولا بأس ال كانت دوامتي هي البحث عن متاعب العيش في الحيــــاة . وأرجو ان لا تكـــون دوامتي نفس الدوامـة التي كان يعيشهـا ابو فراس الحمدائي وولي الدين يكن لوجود الفارق في الزمن والظروف والملابسات . واذا كنت قسد تأثرت بهما كشاعرين فانما هو تأثير من الفن وإلى الفن وهذا هو مبلغ الاصالة في دنيا الفتون .

بغلم الاستأذ م. ابو الغرج الغش • محافظ المنحف الوطني بدمشق



مدخل قصر الحبر بدمشق ويعتبر تحفة تاريخية رائمة وهو تابع للمتحف الوطني بدمشق .

الانسان الواعي في هذه الحياة وهو يدرك أنه صلة بين الجيل الماضي والجيل الآتي ، يريد أن يقتبس من الماضي كل ما يعينه على العيش بهناء ، ويرغب أن يخلف للأجيال التالية مسن بدائع العلوم والفنون ما يبرز اسمه على مر العصور.

هذا النمط من التفكير يشعر الانسان أنه جزء من كائن حي طويل العمر ، يسير في ركب كبير مختلف العناصر والنحل ، في طريق بعيدة المدى ، الى أرجاء واسعة ، تبدأ من هذا الكوكب الذي

يعيش فيه ، ولا يدري أين ينتهي المطاف .
الانسان – بالمفهوم الانساني الواسع –
ينظر الى الحياة نظرة أرفع من أن تكون
مادية صرفة ، تقتصر على الطعام والشراب
واللذائذ الجسدية . يسمو فكره الى القيم ،
وتهفو روحه الى المثل العليا ، يبحث عن
غوامض الأمور ، ويحب التعرف على
أسرار الحياة ، يستنطق المادة الخرساء
أسرار الحياة ، يستنطق المادة الخرساء
وراءها . . . كل ذلك تلمس للمعرفة ،
ورغبة في التزود بمعلومات جديدة
ورغبة اليها حب الاستطلاع والاستمتاع

بفهم ما يستغلق على الناس. لقد كان يشغل بال الناس منذ القديم وحتى اليوم البحث عن الانسان الأول ، متى نشأ ؟ كيف تكاثر ؟ كيف توزع في أرجاء الأرض ؟ لماذا يختلف الناس في صورهم وألوانهم وطباعهم ؟ ما هي قصة هذا الانسان ؟ كيف استطاع أن يتوصل الى معرفة احداث النار ، الى معرفة صنع لوازمه ، الى بناء مأواه ؟ كيف تجمع البشر ، فشكلوا القرية ، ثم المدينة ، ثم الدويلة ، ثم الدولة ، ثم الامبراطورية ؟ لماذا أتى على الانسان أدوار وأدوار ، عز في بعضها ؟ وذل " في بعضها ؟ كيف انفرط عقد الامبراطوريات الكبرى ، كيف تشكل على انقاضها امبراطوريات جديدة ؟ . . . وأخيرا ما هي أخبار الانسان القديم الذي ترك لنا رحض آثاره ماثلة أمامنا ، أهو حقاً الذي بناها أم بناها له العفاريت ؟ . . . الناس جيلا عن جيل قصصاً 🤇 وروایات وأساطیر ، تشوبها المبالغة ، وينسج خيوطها الخيال ، وبالرغم من

أن الانسان لم يكن ليوقن بصحتها تماما ، إلا أنه كان يتلذذ بسماعها وينقلها بدوره الى الأجيال الأخرى . لكن الانسان في قرارة نفسه كان يتساءل : أهذه الأساطير كلها خرافة أم انها تنطوي على شيء من الحقائق ؟ وظلَّت العقول يراودها الشك. وكان أقرب القصص الى القلب ما ورد منها في الكتب المقدسة لميل الانسان الى الايمان بها قلبياً لا عقلياً . وبنيت على هذه القصص كتب التاريخ التي ما زالت تنمو حتى وصلت الينا . وكان أهم الأمم التي خدمت التاريخ الحيّ العرب . ويبدو فضل المؤرخين العرب في الجهود الطيبة التي بذلوها في التحقيق التاريخي في الأدوار الزاهية من حضارتهم، ولم يتعرَّضوا للأخبار القديمة ، وانمـــا نقلوها كما وصلت اليهم .



نسخة قديمة جدا من القرآن الكريم وهي معروضة في المتحف الوطني بدمشق .

بعض المعروضات التاريخية الهامة في المتحف الوطني بدمشق .

ارتقت الحضارة الحديثة ، وبدأت البحوث تتعمق في جميع جوانب الحياة ، واحد واستهدفت الوصول الى الحقيقة . وأخذ الباحثون يعنون بدراسة الاكتشافات الطارئة التي تحدث من أعمال حفر غير مقصودة وحصلوا منها على فوائد عظيمة سواء أكان ذلك يتعلق بطبقات الأرض ، أم بدراسة الأحياء القديمة ، أم بدراسة الحياكل الانسانية وجماجمها ، أم بجمع مخلفات الانسان القديم .

حصل العلم على ثروة عظيمة مسن المعلومات كانت وثائق محسوسة هسامة أمكن أن يبني عليها نظريات جديدة وفرضيات تخالف تماماً ما كان متعارفاً عليه ، وتنسجم أحياناً مع الأساطير التي كان يحسبها كلها حديث خرافة اتجه العلماء – توازرهم المؤسسات العلمسة واللعل حديث المؤسسات

العلمية والدول - الى إجراء تنقيبات مقصودة لكشف مدنيات قديمة مندثرة . وكان أهم المناطق التي أجريت فيها هذه الأعمال هي مراكز الحضارات



تصوير : خليل ابو النصر

الأولى : الشرق الأدنى والشرق الأوسط محوض البحر الأبيض المتوسط . واستطاعت هـذه الأعمـال أن تلقى النور على الحضارة المصرية القديمــة والحضارة السورية القديمة وحضارة بلاد الرافدين وآسيا الصغرى واليونان والرومان وشمالي افريقيا وفارس والهند .

توالت الأعمال في القرنين التاسع عشر والعشرين ، وكشفت كثيراً من معالم الحضارات الماضية ، وأخرجت الكنوز من مكامنها ، ودرست وألفت فيها المجلدات الضخمة ، وأنشئت من أجلها المتاحف . . . وأخذ الناس يتطلعون الى التعرف اليها وتأملها فأحبوا ملازمتها ومعاشرتها ، حتى أن الهواة صاروا يبذلون كثيراً من الأموال لاقتناء التحف الهامة ، ومساعدة البعثات الأثرية ، ومساندة حركة النشر عين هذه الحضارات ، وحصل ما يمكن أن نسميه تذوق الآثـار .

لا شك أن تذوق الآثار والإقبال على التعرف على الثقافة الأثرية كان له أكبر الأثر في تكوين ثقافة علمية تاريخية واسعة ، أقبل عليها الناس على مختلف اختصاصاتهم ، فوجدوا فيها نبعاً ثراً ومصدراً معيناً على تنمية ثقافتهم العامسة مـن جهـة ، وفي تعميق أبحـاثهم

الاختصاصية:

الطبيب أقبل يبحث عن تطور علم الطب منذ القديم ، فعكف على دراسة الأدوات التي خلفها الأقدمون وراجع الوثائق المكتوبة على أوراق البردي أو الصفائح المعدنية أو الطين المشوي أو رقوق الغزال أو الورق القديم ليهتدي الى طرق الأقدمين في المعالجة وآرائهم في الأمراض الشائعة ووصفهم لأعراضها . . . تبين أن بعض المعلومات الطبية القديمة هامة جداً ، وقد أفادت الطب الحديث فوائد كبيرة ، ونخص بالذكر منها معلومات الطب العريي القديم الذي حفظ للانسانية جميع

المجهودات البشرية التي حاولها الانسان في هذا المضمار في الشرق والغرب ، فقد أكتسب علم اليونان والرومان وفارس والهند والصين ، وأضاف عليها اختباراته وتجاربه في علم الطب نفسه وفي العلوم المساعدة كالصيدلة والكيمياء وعلم النبات وعلم الحيوان.

ر دمت أتكلم عن هذه الناحية ا فانه يسرني أن أشير الى أن في المتحف الوطني بدمشق بعض المكتشفات الطبية الهامة : لقد وُجد في مدفن كبير في موضع أم حوران قرب نوى من محافظة حوران ثلاثة قبور من القرن الثاني بعد الميلاد . اثنان يعودان الى طبيبين جراحين تركا لنا أدواتهما الجراحية : مباضع ، ملاقط ، مسابر ، نكاشات ذات رووس مختلفة الانعطافات والثخن ، وترك كل منهما خاتمه الذي يحمل فصه الشعار الطبي : الديك والأفعى . ووجد أيضاً في أحد القبرين مزمار من الفضة دقيق الصنع ، ذو ثقوب متعددة . ان وجود هذا المزمار أثار تساؤلات كثيرة . أكان الطبيب موسيقياً هاوياً أم كان يستعمل الموسيقي وسيلة للمعالجة ؟ أما القبر الثالث فهو يعود لصيدلي حفظ أقرباؤه أدواته معه وكانت مسحقاً كبيراً ومسحقاً صغيراً وملاعق لمزج الأجزاء وعدداً كبيراً من الزجاجات كانت ملأى بالعقاقير وجفت

إلا أن إحداها تحوي سائلا فعمدنا الى إغلاقها جيداً لنقوم بتحليلها .

في المتحف الوطمني بدمشق أيضاً مخطوطات طبية عربية منها: نسخة عن كتماب طب جمراحي نفيس للجراح الأندلسي أبي القاسم خلف بن عباس الزهراوي من القرن الخامس الهجري (الحادي عشر المالادي) واسمسه: التصريف لمن عجز عن التأليف . ليس على النسخة تاريخ ، ولكن يُظن أنهـــا لأحد طلابه كُتبت بخط بسيط على ورق سميك . المهم في هذا المخطوط أنه يحوي رسوماً تفصيلية لأدوات التشريح والأوردة والشرايين ونقطة الدم . وان العمليات الجراحية مذكورة بالتفصيل وهي لا تختلف تقريباً من حيث الطريقة والاحتياطات عن العمليات في الطب الحديث . ولقد كان هذا الكتاب مصدراً هاماً جداً استقى منه علماء الطب الحديث أكثر معلوماتهم .

فرر مثلان من المتحف الوطني المركز مثلان من المتحف الوطني على ما يمكن أن يُفيد منه الطبيب بزيارة المتحف ، والأمثلة كثيرة جداً في الآثار المصرية القديمة ، حتى أن علم الطب والعلوم المساعدة كالكيمياء تقف -حتى الآن – عاجزة عن معرفة أسرار بعض



قوارير ومعدات طبية وجدت في ثلاثة قبور لجراحين وصيدلي . ويرجع عهد هذه المعروضات التي اكتشفت في منطقة حوران بالاقليم السوريّ الى القرن الثاني الميلادي .

العقارات وخاصة العقارات المستعملة في التحنيط . وإنه لمما يدهش حقاً تركيب الألوان الزاهية البديعة الثابتة التي لم تتغير ولم تتحول منذ خمسة آلاف سنة حتى اليوم . المهندس المعماري الذي ينشىء ثقافته الحديثة ، يهمه كثيراً دراسة القواعد الهندسية التي استند اليها الأقدمون في تحقيق آثارهم الهامة ، ولا بد أنه يفيد الى أبعد حد من تكوين الزخارف وحسن تأليفها وإتساق تركيبها ، وتكون له مصدراً غنياً يمده بكثير من العناصر . وقطع الفسيفساء واللقى العديدة على وقطع الفسيفساء واللقى العديدة على عتلف أشكالها وأنواعها مبعث إلهام ما يلائم مشاعره وتساعده على الإنتاج .

ان دراسة الشواهد التدمرية مثلا تغني معلومات المؤرخ الذي يريد أن يتعمق بدراسة أحوال التدمريين العرب مسن الناحية الاجتماعية والاقتصادية والفنية والسياسية ، والدينية . . . من المعلوم ان كل أسرة تدمرية تقريباً كانت تبني لنفسها مدفناً ، وكانت المدافن على أنواع شتى : منها (مدفن تحت الأرض) ، ومنها (مدفن منها (مدفن تحمسة طوابق تقريبا ، ومنها (مدفن حمسة طوابق تقريبا ، ومنها (مدفن قصر) يشبه دارة مستقلة على مستوى الأرض

/ر ﴿ حراسة هذه الشواهد بتأمل الأشكال الماثلة عليها والكتابة المرقومة عليها يمكن أن تعطينا معلومات كثيرة عن الصفات الجسدية للشعب التدمري ، عن لياسه ، عن مصنوعاته ، عن لغته وكتابته ، عن مشاغله (لأن الفنان الذي كان يصنع الشاهدة كان على الأغلب يمثل وراء أو مع المتوفي ما يشير الى صنعته كأن يمثل جملا خلف التاجر الهجّان) ، عن الحالة الاجتماعية (لم يقتصر تمثيل الأشخاص في الشواهد على الرجال وإنما كانت النساء والأطفال تمثل أيضاً عليها ، يبدو على شاهدة المرأة زيتها: أكثر النساء يعتمرن بطاقية وفوقها خمار . أو عباءة لا تحجب عنقها وصدرها وملابسها بل تسفر عن وجهها وتظهر حليتها في أجمل وضع وأكمل إخراج) .

كم هي مفيدة هذه الدراسة للمورخ ولعالم الاجتماع والفنان . هذا مثال نسوقه عن شواهد تدمر ، فما هي الفوائد التي نجنيها مثلا من دراسة نقود الأمم المتعاقبة منذ ظهور العملة حتى الآن : شكل العملة ، نوع المعدن المسكوك وعياره ، الصور الماثلة عليها ، الكتابة المرقومة عليها ، التاريخ المذكور ، الأباطرة والحكام المتعاقبون ، المدن التي

سكت بها العملة والتي تعين مدى اتساع الامبراطورية ، تأثر عملة قوم من عملة قوم غيرهم ، التعامل الاقتصادي بين هذه الأمم ، زي الملك أو الحاكم ، درجة سلطانه ومدى نفوذه ؟

قد يقول قائل أن أكثر المعلومات نجدها في كتب التاريخ ، فلم يهتم علماء الآثار بجمع هذه العملات ويتعبون أنفسهم في فك رموزها ، وتصنيفها ودراستها ؟ الواقع أن العملة من أثمن المصادر العلمية وأكثرها نفعاً . كم اختلف المؤرخون حول زمن حكم أحد الملوك ، فكانت العملة سنداً وأي سند في تحديد عصره ، وكم اختلفوا في دائرة حكمه فكانت العملة كاشفاً للحقيقة ، لقد فكانت العملة كاشفاً للحقيقة ، لقد عفى الزمن على كثير من المدن ، وحفظت العملة لنا اسمها ليأتي اليوم الذي يكشف فيه عنها .

لا أريد أن أسترسل أكثر من ذلك في بيان تذوق الناس للآثار ، فان كل شخص راغب بتنمية معلوماته يكفى له أن يزور عدة متاحف وعدة مواقع أثرية حتى يشعر أن ثقافته نمت ، ومعلوماته اتسعت ، وأنه أصبح يحب الآثار ويتذوقها ، ويريد أن يستزيد من زيارتها ومعاشرتها بل ودراستها ، ثم يصبح بعد حين منن هواتها ، وقد يصبح – اذا كان غنياً – من مقتنيها ، يفاخر بها ويلتزم المحافظة عليها. " _ بلادنا الغنية بالآثار أصبحت الله غنية أيضاً بمن يتذوق الآثار ، فلقد تألفت في أكثر المدن العربية جمعيات العاديات أو هواة الآثار ، وأخذت هذه الجمعيات على عاتقها تعریف الآثار للجمهور ، واشاعة الدراسات الأثرية ، ومساعدة المؤسسات الأثرية أدبياً ومادياً ، وأخذ الجمهور يتفتح على تقدير الآثار وحبها . وأصبح يشعر أنه مدين لها بحفظ أمجاده ، وأخذ على نفسه أن يفي حق الدين بالمحافظة عليها .



اواني اثرية يعود تاريخها الى حوالي العهد الروماني وهي من معروضات المتحف الوطني بدمشق .



Collection of the second

بثنم الدكتور جمال الدين الرمادي

١٠٠٠ حادث خطير حدث في حي 🚧 الحمزاوي بالقاهرة في.إحدى ورش تجليد الكتب ، وبطلا الحادث عم محمد عوف ، صاحب الورشة وعبد العزيز صي صاحب الحانوت وهو في الخامسة عشرة من عمره يتيم الأبوين ضعيف البنية . ولنبدأ القصة من أولها ، كان محمد عوف رجلا مديد القامة ، جسيماً وسيماً تبدو عليه إمارات القوة والفتوة بين أبناء الحيي الذين يرهبسون سطوته ويخشعون لسلطانه ، وكان الصبي «عبد العزيز» من أحب الأشخاص اليه علمه سر الصنعة حتى أصبح ساعده الأيمن في إنجاز شتى أعماله ، وفجأة بينما كان المعلم عوف يركب الثرام اذ سقط تحت عجلاته فبترت ساقيه وأصبح كسيحاً . ومنذ ذلك الوقت استقر عوف في بيته المتهدم وتحاشى الناس ، وظل أسير سجنه الرهيب تنتابه نوبات عصبية حادة فيندفع كالبركان الثاثر يقذف الحمم ، أو يزمجر كالأسد الحبيس ، وهو يئن أنيناً مفجعاً ، وظل عبد العزيز ينظم عمل المعلم عوف في حانوته ويحمل اليه مما يجلد من كتب

وكواريس ربحه يسطره عليها من حروف

بماء الذهب ، غير انه كان يعتقد في قرارة

نفسه أن عبد العزيز يسخر منه لعجزه ،

فاذا هو الآمر الناهي في بيته وحانوته ،

واذا هو يسير مختالاً كأنه يقول له انه

الكسيح وهو الصحيح ورأس معلمه الى

الأرض وهو زاحف ورأس عبد العزيز

الى العلاء وهو يسير ، فانقلب الرجل ثوراً هائجاً يعض الوسائد ويمزقها بأسنانه ، ويبعثر قطنها في أرجاء الحجرة فعز على عبد العزيز أن يعتقد فيه معلمه وولي نعمته هذا الاعتقاد وهرع في حالة عصبية خطيرة الى ورشة التجليد حيث وضع ساقيه تحت الآلة القاطعة للورق ففصلت ساقيه عن جسده وغمرت أرض الورشة بطوفان من الدماء – ولما علم المعلم عوف بهذا الحادث الجلل هدأت نفسه وتعامل على مسندين الجلل هدأت نفسه وتعامل على مسندين مرة اخرى ، كأن شيئاً لم يحدث ، واستبدل ساقيه المبتورين بساقين أنيقين من الخشب .

از / الحادث الثاني فوقع في أحد المسارح الأهلية بأحد أحياء القاهرة اذ قُتُل ممثل قديم يسمى « محفوظ » صاحب فرقة مسرحية كبيرة لأنه قام بتمثيل دوره على خشبة المسرح ، وكأن هذا الممثل القديم يقوم بتمثيل البطل في هذه المسرحية منذ أكثر من عشرين عاماً ، وكان يمثل دور «الحاكم الطيب القلب». وظل المثل يعيش في هذا الجو طيلة هذه السنين بين المآدب الفخمة ، والكئوس المذهبة ، والاردية النفيسة من المخمل والحرير التي يتلفع بها. ، حتى استغنى عنه مدير الفرقة اخيراً وأحاله الى المعاش ، ورغم أنه قد منحه معاشاً كاملا إلا أن هٰذا الاعتزال أثر في نفسه تأثيراً كبيراً فقامت عليه سحابة من الحزن والأسى ،

وقصد الى أحد الأحياء النائية ، بعيداً عن أصحابه ومعارفه ليقضى الفترة الباقية من حياته . وكان يمضى الى القهوة ليقضى فيها نهاره وشطراً من ليله ، مع أنه كانُّ يكره الجلوس فيها . لقد كان المسرح ملجأه الوحيد الذي لا يعرف سواه ، يقضى فيه أوقات راحته وعمله بين أشخاصه وقصوره ، وتلاله المكدسة من المناظر والملابس وأصناف المتاع . وفجأة بينما كان محفوظ يجلس في القهوة اذ وقع في يده إعلان من إعلانات المسارح وكاد يصفق من الدهشة حينما قرأ فيه أن فرقته التي كان فيها ستقدم مسرحيته المفضلة ، وانَّ مدير الفرقة سوف يقوم بدور البطل ، وهو دور الحاكم المسالم الطيب القلب الذي طالما قام به بنفسه .

وفي حركة آلية توجه صوب المسرح ، وفي حركة آلية توجه صوب المسرح ، ودخل الى مخزن الملابس حيث انتزع من الخزانة طيلسان الحاكم وصولجانه ، وطفق يرتدي ملابسه وهو يتأمل نفسه في المرآة ، مدرج من الحجرة ولحيته تنحدر على صدره في جلال بين عزف الموسيقي وقرع الطبول ، وصوت البوق الذي يعلن قدومه يجلجل في الفضاء ، حتى وصل المسرح يخطى ثابتة متزنة ، وفجأة لاح له شخص آخر فوقف يتأمله في غيظ وضيق وطلب منه أن يفسح له الطريق غير أنه وطلب منه أن يفسح له الطريق غير أنه لم يستجب لندائه .

فعز عليه ذلك وأصاب منه مقتلا ، فخر لتوه على الأرض وأصبح جثة هامدة لا حراك فيها . وكان الأمر حقيقة واقعة لا مجرد تمثيل !

أما الحادث الثالث فقد وقع في منزل « فضلي بك » وهو رجل أعزب من أصحاب الأملاك يبلغ الستين من العمر ويعيش مع ابنه «يحيي» في حي الحلمية. وهو شاب في الخامسة والعشرين من عمره وموظف في إحدى الوزارات ويعيش عيشة أبناء الذوات الذين يقضون أوقاتهم في السهر واللهو. وليحيى كلب مدلل من الكلاب الأصيلة ، كان يصطحبه معه في سيارته في نزهاته ، ويطعمه من أكله ويعتنى بنظافته الى حد يفوق الوصف ، وحدث يوماً أن خرج يحيى في سيارته الجديدة مع فريق من أصحابه لرياضة ليلية في الضواحي ، وتهور في القيادة فصدمه عمود من أعمَّدة الترام في الطريق صدمة اودت بحياته كما أصيب رفاقه من جراثها بجراح بالغة ,

و الحادث وخيم عليه الحزن ، وظل حبيس منزله لا يبرحه ، وتحاشى الناس به وعكف على إطعام الكلب المدلل الذي تحول نفوره منه الى حب وعطف . فكان يطعمه ، ويرقده تحت سريره ويحضر له ما لذ وطاب من الحلوي وهو يقول: ولقد كنت حبيب ابني يا بمبوش، وحبيب ابنی حبیبی »!! ، وظن فضلی بك انه يستطيع بذلك أن ينسى فقد ابنه ، غير انه لم يقــو على ذلك . وظل الألم يعاوده حتى أضطر أخيراً أن يغادر منزله القديم في الحلمية وينتقل الى مصر الجديدة وهناك اختار «فيلا» أنيقة تحيط بهــــا حديقة جميلة واسعة ، وبنى فيها للكلب ظلة نظيفة جميلة يبقى فيها .

ولكن الذكريات لم تغب عنه ، وظلت اطيافها وأشباحها تعاوده بين الحين والحين ،

وكلما سمع نباح الكلب تذكر ابنه يحيى، وتلاحقت الايام واستيقظ فضلي بك ذات ليلة من نومه على نباح الكلب المدلل فطار لبه ، ونزل لتوه الى الحديقة وهو منفوش الشعر محتقن الوجه وهوى عليه بالعصا حتى قتله .

ليست هذه حوادث وقعت في القاهرة انما هي حوادث وقعت في قصص الكاتب القصصي اللامع محمود تيمور ، الاولى في قصة «ساق من خشب» في كتاب «ثاثرون» والثانية في قصة «تاج من ورق» في كتاب «مكتوب على الجبين» والثالثة في قصة «بمبوش» في الكتاب السابق ، ولعـــل هذه القصص اروع ما كتبه القصصي المصري في ميدان القصة الحديثة . وقد استخدم تيمور في قصته الاولى كل عناصر التشويق والاثارة ، والحبكة والحوار ، ورواها على لسانه كأنه شاهد من شهود الواقعة ، وفرد من افرادها على النحو الذي يلجأ اليه كتاب الغرب في رواينة اقاصيصهم او قصصهم ليحس القارىء بالواقعية تسري فيها ولا يجد فيها مجالا لتهاويل الخيال ، او تصاوير الكذب والبهتان.

وع النفسية التي تنتاب الانسان من جراء النقص الذي يصيب شخصه سواء كان نقصا معنويا او ماديا يمس جسده او تكوينه الخلقي ، فتعتريه عقدة النقص التي تسيطر على كل افكاره وتصرفاته ، ويقول «مكبريد» في بحثه عن عقدة النقص «ان العجز العضوي هو احه النقص «ان العجز العضوي في طفل حساس الشعور بالنقص الرئيسية وقد يبلغ ههذا درجة مرة حادة .»

ونجح تيمور في تصوير الازمات النفسية التي تصيب هذا الرجل بعد ان اصيب في حادث الترام نجاحا منقطع النظير ، ورغم ان القصة ذات نهاية

مفجعة مفزعة تسيل فيها الدماء وتتقطع الاشلاء ، الا انها تصوير صادق لبعض خوالج النفوس محاطة باطار عذب من الحوار .

اما القصة الثانية «تاج من ورق» فتصور نفسية كثيرا ما تنتاب الممثلين الذين يندمجون في ادوارهم اندماجا كليا حتى تصبح حياتهم قطعة من التمثيل ويحدثنا المؤرخون والناقدون مثل برادلي وهازلت ، ان شكسبير كان يندمج في تمثيل ادواره اندماجا كليا ، حتى يصعب على احد ان يتفاهم معه بعد انهاء المسرحية بفترة طويلة ، وظل موليير يمثل «مريض بفترة طويلة ، وظل موليير يمثل «مريض المسرح ويهز اعطاف النظارة بفكاهته وهو وخفة روحه حتى سقط على خشبته وهو لا يحس بدبيب الموت وهو يسرى في جسده .

إ القصة الثالثة فيمكن ان تكون واقعية كالقصتين السابقتين وتصور الحالة النفسية التي يسميها علماء النفس انتقال العواطف ، فقيس يمر على ديار ليلي يقبل ذا الجدار وذا الجدار لا حبا للديار ولكن شوقا لمن سكن الديار ، وهلم جرا . فالحب انتقل من الكائن الحي الى الجماد كما هو الحال في هذه القصة انتقل من الانسان الى الحيوان ، وقصة « بمبوش » فضلا عن ذلك وهو اسم الكلب المدلل تعطى لنا صورة صادقة عن العلاثق التي تربط الانسان بمن يحب ، سواء كانت علائق مادية او معنوية ، اذ تظل تعاوده بين الحين والحين . واستطاع بطل القصة ان يتخلص من بعض هـــذه الروابط مثل المنزل الذي كان يجلس فيه ، والاصحاب الذين كان يقص عليهم اخبار ابنه ، وبقى الكلب بمبوش يعكر عليه معيشته ويحول بينه وبين الهناء والنسيان حتى وجد في نفسه الشجاعـة اخيرا ، وانقض عليه حتى اسلمه للموت .

2 1 1 9 9

قفت عربت

بغلم الاستأذ محمد عبدالخليم عبداللر

كان يكبرني بأكثر من ست سنوات . وكان رقيقا شاعرياً حساساً لا تبدو المشاعر على صفحة وجهه حتى ولو كانت عنيفة . لذلك فانه كثيراً ما كان يحترق بهمومه دون ان يشعر به انسان .

كنا نتعلم معاً في المدينة ونسكن مسكناً مشتركا . وكنا ابناء إقليم واحد ، بل ان قريته لم تكن بعيدة عن قريتنا بأكثر من بضعة كلمة ات .

رأيته لأول مرة لم يعجبني فيه الأسمر المي المصفر ولا صوته الهادىء أكثر من المألوف ولا شروده الطويل وعوده الطويل . لكنني ما لبثت أن اكتشفت فيه يوماً بعد يوم شيئاً حببني فيه ، فلم تكن صفرة لونه الا من فرط إرهاق إحساسه ولا هدوء صوته إلا من فرط رقت ولا شروده الطويل إلا لتأمله لكل ما حوله . وكان ابن ثلاثة وعشرين عاماً ويدرس في مدرسة التجارة المتوسطة ، وكنت انها في الوقت ألذي لا أزال أجمع فيه التجارب . أما هو فقد كان – لظروف كثيرة – قد جمع منها قدراً

ولم يكن كثير المذاكرة ولا المثابرة ولكته كسان شديد الذكاء . وكان يضمنا مسكن من حجرتين . . . وكنت وأنا في مكتبي أحس انه نام مبكراً بأحد أمرين ، فاما أن يفتح الباب على " ويقول بصوت هامس طيب ، تصبح على خير ، ، واما أن أسمع حركة المزلاج وهو يغلق عليه بابه قبل ان ينسام .

وكثيراً ما كنت أشتاق أن أجالسه أثناء السهرة فأدق على الجدار الذي يفصل بين الحجرتين قيأتي كما يمشى الطيف وعلى فمه

الواسع ابتسامة حيية . فنقطع عملنا لكي نستريح ونجلس على كرسيين متجاورين حيث يبدأ في حكاية إحدى نوادره التي ما كنت أشبع منها .

وكان إذا أراد أن يتكلم عن شيء بدأ حديثه بعبارة شيقة فيقول مستفهما :

_ هل تعلم ؟

? Isla _

عند ذلك يبدأ في حكاية ما بشاء . فعلمت من حكاياته أنه وحيد أبويه وأن والده أنجبه على شوق ولذلك فانهم أتاحوا له حرية كان من العسير أن يمنحها أب لابنه في ذلك النمن

مدته هذه الحرية بتجارب هي في الحقيقة أكبر من سنه . لذلك كنت حين أتحدث اليه أشعر أنني أكلم رجلا يفرقني في كل شيء . لذلك أحببته كما أحب الصديق والمعلم والأب والأنيس ، وزاد من حبي فيه أنه كان لا يسخر من أخطائي مطلقاً وكان يبصرني بهما بجنان وحب ودراية .

وكان في السنة النهائية التي سينال فيها الدبلوم وكان موقفه شائكاً لأنه رسب في العام الماضي . أما أنا فقد كان شوطي في الدراسة لا يزال طويلا بعيد الأمد .

وانقضت أيامنا وليالينا طوال هذا العام الدراسي في نشوة وصحبة لا تُنسى أبدا . حتى اذا ما آذن العام بالانتهاء دخلت عليه حجرته التي كانت مفتوحة الباب فوجدته مكباً على المكتب وقد غلبته سنة من النوم . وأيقظته بأن وضعت يدي على عاتقه فاستيقظ . ورأيت علامات شحوب وسهر بادية عليه . فأخذت من ذراعه كما بأخذ الابن أباه راجياً أن يرتاح

في فراشه لكنه ابتسم ابتسامة ناعسة وقال لي : -- ان كنت تحبني فدعني واذهب فاعمل لى فنجالا من القهوة .

قلت بحنان :

جب أن ترتاح .

_ لا . . . يجب أن أتعب . . . انها الفرصة الأخيرة يا صديقي وأنت تعلم أنني اذا

> أخفقت هذه المرة فستفرح بإخفاقي ـــ مـــن ؟ . . .

أمي القروية التي لا تطيق بعد ابنها الوحيد عنها والتي تتنازع مع أبي دائماً حول هذه القضية .

وضحك (حسن) واستطود : ____ وعندئذ تطلب أن أمكث في القرية

فأزرع مع أبي وأتزوج فترى أولادي قبل أن أربي . . .

وخرجت الى حجرتي لأعد لسه فنجالا من القهوة وعدت اليه فألفيته يستذكر بطريقة من يحاول أن يستعيد ذاكرته التي فقدها . . . عمل مرهق أشبه بشد الأثقال من مكان منخفض. ثم جهزت له عشاء خفيفا ، كما كان يفعل بيديه من أجلي في ليالي مرضي أو ليالي تعبي . وبعد فترة ودعته وخرجت .

يلبث عامنا أن انقضى . . انقضى بسرعة ككل أيام المودة والصفاء . وكانت عملية تكويم الأثاث واقفال باب المسكن قبل الفراق بالنسبة لقلبينا الغضين عملية عسيرة . كنا نحن الاثنين من النوع العاطفي لذلك فان دموعنا كانت تغلبنا وان غالمناها .

وسهرنا الليلة الأخيرة قبل الرحيل نحكي عن ذكريات طفولتنا وسعادتها والمخاوف التي مرت والمخاوف التي نخشاها في المستقبل . ثم سافرت أنا الى القرية لأنني ما كنت أطيق البقاء في المدينة يوما بعد الدراسة . أما هو فقد ودعني الى المحطة . وكنت أسمع كلماته وأرى بسماته وهو مستند الى الشباك من الخارج حتى غلبته سرعة القطار . وتركته في المدينة في انتظار النائج . . . نتيجتي ونتيجته ونسيت بين أحضان الأهل مشقة عيشة الوحدة وخدمة النفس . ولم يكن ينغصني شيء الا المعوف من كبوة الحظ .

كان جوها حاراً خانقاً والنوافذ الريفية مفتوحة كلها يتسرب منها ضوء القسر ورطوبة الليل ورائحة الندى ونقيق الضفادع . وفي ظل هذا السكون كنت أفكر فيما عسى أن يتمخض عنه الغد بالنسبة لي ولصديقي . وخيل الي في هذه اللحظة أنه قريب مثي وأنني أسمع صوته فأنتبهت فاذا الوهم حقيقة وإذا به يناديثي من نحت النافذة .

أجري سريعاً فألفيته واقفاً جنب الركوبة التي امتطاها للم ألفي الليل على الطرق الزراعية وعانقته في ظلام الحارة ، وخرج وراثي أخي الصغير يحسل الى المضيفة مصباحاً ساذجاً وجلست أنا وهو واجتمع حوله طائفة من أهلى .

ومن الغريب أنني ارتبكت فلم أعرف

كيف أفتح الحديث ، حتى لكأنه شخص لم أعش معه . وكأنما لذ له أن يتركني لهواجسي فترة لانه لم يعلن إلى نبأ نجاحي فور لقائنا . قال :

- مبارك نجاحك . ثم قام فقباني مرة أخرى وتبادل التهاني مع أهلي . وسألته في لهفة :

_ وأنت يا حسن ؟

فرد بسعادة ظاهرة جدا:

_ وأنا أبضاً ! الحمد للــه .

ولم يطل مكثه بالطبع ، فالدنيا ليل ويجب أن يعود .

ولما خرجنا لوداعه عند أول الطريق كان الهلال قد غاب وغطى القرية جوهــــا المألوف. قلت له وأنا أنظر الى النجوم المتلألئة :

لا بد أن يصاحبك رجل حتى حدود
 بلدكم .

فسخر قائلا:

- وهل أنا امرأة ؟ أنا مقدر كل ظروفي قبل أن أسير خطوة واحدة . لا . أرجوك . فقط أرجو ألا تنسى أنني سعيد لتهنئتك في ظلام الليل ولم أنتظر حتى الصباح لانني أعلم أنك تقلق بلا داع . وداعاً يا أخي . وأنا بانتظارك . قلت بجماسة :

ــ سآتي اليك غدا لأهنئك ولأتغدى

فضغط على يدي مودعاً وركب وظللنا نتبع ركوبته البيضاء بأبصارنا تحت نور النجوم ونحن واقفون .

وما أن ارتفع ضحى اليوم التالي حتى كنت

ولم أر أحداً من أهله لأننا نزلنا الى حديقة صغيرة تقع أمام بيتهم . وجلسنا تحت إحدى عرائش العنب نقطف ونأكل ونتكلم ونضحك ونذكر متاعب وملذات عامنا المنصرم .

ونمنا بعد الغداء تحت إحدى خمائل الجنينة ثم استيقظت بعد العصر وأنا أشعر كأنني قضيت ساعة في الفردوس الحقيقي . ولما آذنته بالانصراف قال لي بصوت يشوبه الرجاء : - يا سيدي مهلا . . . لماذا أنت متعجل ؟ . . . هبنا ساعة أخرى حتى نشرب الشاي وتكون حدة الشمس قد خفت فتركب في هواء الأصيل .

فقلت : ـــ أمـــرك .

ولما جلسنا نشرب الشاي قال لي فجأة : _ إسمع يـــا حسني .

. . . . نحم .

ــ هل تعرف ماذا سأعمل باذن الله في العام القادم ؟ إنني جهزت برنامجا فذا .

فهتفت كالمصعوق :

العام القادم ؟ . . . العام القادم ؟ . . .
 أي عام هذا الذي تتحدث عنه يا حسن ؟
 ألم تقل أنك نجحت ؟ . . . هل . . .

ووقفت الكلمة على شفتي وجمدت يدي بكوب الشاي وهي في الطريق الى فمي وامتلأت عيناي بالدموع _ في الوقت الذي بدت فيه بوضوح على وجهه الطويل الأسمر المشرب بصفرة علامات الفشل الذريع . لكن ابتسامة لا يفهم معناها كانت جامدة على شفتيه .

وظللنا هكذا مدة لا أدري مداها حتى أخرجنا هو من الموقف قائلا ;

ت تذهب في ظلمة الليل لتهنئني بالنجاح وأنت . . .

فسمعته يضحك . وغابت عن وجهه علامات الأسف وقسال :

ثم سكت ليستطرد:

لله والآيام أمامي وقد عملت برنامجاً فذا لمعام المقبل . . . ستجدني شيئاً آخر . . . وانني اذا كنت من الذين لا يحسنون أعمال التلاميد فأنا أيضاً لست من الذين يستسلمون للهزيمة .

وبين الفينة والفينة كنت ألتفت البه وأنا خاهب . . . وعند الفينة والفينة كنت ألتفت الأشبع نظري من ذلك النموذج العزيز فأراه واقفا ليفعل مثل ما أفعل . وعند ذلك فقط أحرجت نظرت فلم أجده . . . وعند ذلك فقط أحرجت منديلي لأكفكف دموعي .

في الماركة الم

191. - 1174 بفلم الاستأذ سعد عامد

الحقيقي «وليم سدني بورتر» ، الحقيقي «وليم سدني بورتر» ، وقد اشتهر باسم مستعار هو لاأو. هنري، . . . ولد عبام ١٨٦٢ بولاية كارولينا الشمالية ، وماتت أمه بالسل وهو في الثالثة من عمره ، ولم تسمح له موارد أبيه بالاستمرار في الدراسة ، فانقطع عن المدرسة وهو في الخامسة

وقد وجهته عمته التي كانت ناظرة احدى المدارس الحرة الى القراءة ، والتحق بصيدلية علكها عمه عرتب ضئيل ، وكان ينتهز فرصة خلو الصيدلية مسن الزبائن فيمضى في قراءة كتب القصص ، وكان يحب فن الرسم الكاريكاتوري ، فيرسم زبائن الصيدلية خلسة . .

ثم ترك العمل في الصيدلية ، واشتغل بمصلحة الاملاك ثم لم يلبث ان زهد العمل الحكومي وتركه الى ولاية تكساس وعمل في مزرعة بالريف ، ثم اشتغل في مصرف بمدينة ﴿ اوستن ﴾ ، وتزوج من فتاة مات أبواها بالسل . . .

وكان العمل في هذا المصرف نقطة التحول في حياته ، فقد ظهر عجز في حساباته - وكانت إدارة المصرف غير منظمة ومختلة _ وحامت الشبهة حوله ، فدهمه الخوف من الفضيحة والسجن ، وهرب بمفرده الى أمريكا الجنوبية . . . وله و شهور علم أن زوجته مويضة ، فكالمباكر وان حالتها خطيرة ، فقفل عائداً الى المدينة ، وهو في أشد حالات اليأس والحزن ، واستدعى الأطباء لعلاج

زوجته وراح يعنى بهــــا ويلازمها ليل نهار ، ولكن ذهبت جهود الأطباء دون جدوِی ، وماتت زوجته . . .

وأشيع نبأ عودته ، وتناقله الناس ، فَقُبُضُ عَلَيْهِ وَقُدُّمُ للمَحَاكُمَةُ . ووقف أمام قضاته صامتاً لا يدري كيف يدفع التهمة عن نفسه ، ولم يكن هناك أي دليل يثبت إدانته ، ولكن هروبه وحده كان قرينة دامغة لادانته ، فحكم عليه بالسجن خمسة أعوام . .

ودخوله السجن كان أخطر حدث في حياته ، ويقول كثير مـــن موَّرخيه آنه لولا دخوله السجن لما صار كاتباً مشهورا بل لما فكر في الكتابة قط ، فقد تفتحت عيناه هناك على قسوة الحياة ، وتعرف في السجن بكثير من المساجين ، واستمع الى مآسى حياتهم ، وأنصت الى أقاصيص الخطيئة والجريمة وشاهد الضعف البشري عن كثب , وقد كتب فيما بعد قصته المشهورة وجيمي فالنتينء وبطلها أحد هوًا لاء الذين التقي بهم في السجن ، وهو لص خزائن مشهور ، وموضوعها إنساني يهز النفس . . «وقد نشرت ترجمة لهذه القصة الشهيرة في العدد الخامس منن مجلة الحياة في أمريكا» . . .

كتب ﴿ أُو . هنري ﴾ في السجن أولي قصصه ، واختار اسمه المستعار ، ولهذا الاختيار قصة طريفة . .

كان سجانه رجلا لطيفاً دمثاً يدعى «اورين هنري» له زوجة حسناء ذات صوت موسيقي عذب كانت تنادي زوجها

دائما قائلة ﴿ أُوهِ هَنْرِي ﴾ . وأُعجب ﴿ وليم سدني بورتر ¢ بهذا الاسم وبصوت الزوجة الحسناء وطريقتها في النداء ، فاتخذ هذا الاسم إسماً مستعاراً له ، ووقع به اولى قصصه التي نشرها عقب خروجه من السجن في عام ١٩٠١ بعد أن قضي فيه ثلاثة أعوام ، وأفرج عنه لحسن سلوكه . . و(تحررت النشر . . وهو يعيش حياة بسيطة متواضعة . . يسكن في حجرة مفروشة بفندق رخيص ، ويصنع طعامه ويرفو ثيابه بنفسه ، ويرقب حياة الناس البسطاء الذين يسكنون في الغرف المفروشة ، ويجلسون في المقاهي الرخيصة والمتنزهات العامة . . .

وجاءت قصصه صوراً نابضة من الحياة . . سجل حياة الملايين مسن الأمريكيين الذين يعيشون في كل بلدة وكل مدينة في أمريكا . . سجل حياة جميع الطبقات . . ومن يقرأ كتابسه الممتع والمسلابين الأربعة، _ ويعني بالملايين الأربعة عدد سكان مدينة نيويورك في ذلك الوقت _ يدرك كيف استطاع ﴿ أُو. هنري ﴿ ببراعة فذة تصوير حياة جميع الطبقات ، فصور حياة الرجل العاطل والخادم في المطعم والصيدلي والسمسار وعربجي الحنطور وعاملة الآلة الكاتبة . . و . . الخ . .

وكانت قصصه تمتاز بالصدق . . والاسلوب الأنيق . . والتعابير الجديدة . . والسرد المحكم . . وكان فيها مرارة لاذعة

تبكي وتضحك في آن واحد ، وفيها إنسانية تلمس القلب . . وتنتهي كل قصة بمفاجأة طريفة مذهلة غير متوقعة تهز القارىء . . . لقد صور حياة الناس في مفاجآت مفاجآت تصادف الانسان في الحياة كل يوم

4

وهي توضح طريقته في كتابة القصة التي وهي توضح طريقته في كتابة القصة التي تنتهي دائماً بمفاجأة بارعة تهز أعماق النفس. وهي قصة تصور الوفاء الزوجي في صورة نادرة بديعة لم يسجلها قلم كاتب من قبل . . قصة الزوجة التي أرادت أن قد اقتصدت مبلغاً ضئيلا لا يكفي لشراء قد اقتصدت مبلغاً ضئيلا لا يكفي لشراء تفكر كيف تأتي بالنقود لتبتاع الهدية . . المشيء الأول هو ساعة زوجها الذهبية التي ورثها عن جده من أبيه ، والشيء الثاني هو شعرها الطويل الغزير الرائع . . .

وخطرت لها فكرة فسرعان ما قامت لتنفذها . غادرت بيتها على الفور ، وذهبت الى حانوت قريب كتب عليه السيدة سوفروني - شراء جميع أنواع الشعر » . وقصت شعرها وباعته ، وذهبت فاشترت الهدية لزوجها وهي سلسلة ثمينة من البلاتين لا تقل جمالا عن الساعة تكاد تقفز من الفرح ومضت تنتظر زوجها في قلق ولهفة . ويقبل زوجها فتلقاه فرحة باسمة ، فما أن يراها حتى ينظر الى شعرها القصير في ذهول ويقف أمامها جامداً عليه فقول له في استعطاف :

_ هل أنت غاضب لأنني قصصت شعري الذي طالما أطريت جماله ؟

لا تغضب يا زوجي الحبيب فقد بعته من أجلك . لم أستطع أن يمر العيد دون أن أقدم لك هدية . .

فيسألها مشدوها غير مصدق عينيه: - تقولين أنك قصصت شعرك . . ؟ فتجيبه حائرة مضطربة :

نعم قصصته وبعته . . ألا تحبني
 الآن . . ؟

وبعد لأي . . وكأنه أفاق من نوم عميق يقدم لها لفافة ويقول :

لا تظني أن حيي لك سيتغير اذا كان شعرك طويلا أم قصيرا . ولكن افتحي هذه اللفافة وعندما ترين ما بداخلها ستعرفين لماذا أصبت بذهول . .

الزوجة اللفافة . . ثم تصرخ من الفرح ، وسرعان ما يتحول فرحها الى بكاء ، فقد رأت في اللفافة بجموعة من الامشاط الثمينة المطعمة بالجوهر طالما أعجبت بها وتمنت أن تشتريها لتمشط وتزين بها شعرها الطويل ، وهي الآن تملكها ولكن بعد أن لم يعد لشعرها الطويل وجود . .

وبدلاً من أن يقدم لها زوجها ساعته نهالك على مقعد وهو يضحك وقال: — دعينا ننحي هدايا العيد الآن. ونتركها الى مناسبة أخرى. لقد بعت ساعتي يا عزيزتي الغالية لأشتري لك هذه الأمشاط الجميلة . . هيا أعدي لنا طعام العشاء . .

Ď.

ومن أشهر كتبه . الملايين الأربعة . . وصعاليك وملوك . . والمصيساح

المزركش . . وصوت المدينة . . وطرق المقادير . . والبستاني الرقيق . . وأبناء السبيل . . والحجارة الدوارة . . .

وكانت الفترة التي قضاها في كتابة القصة وأصبح بعدها من أشهر كتاب القصة القصيرة في أمريكا بل في العالم فترة قصيرة جدا وهي ثمانية أعوام فقط ، فلم يشتهر اسمه الآفي عام ١٩٠٢ .

وقال عنه معاصروه أنه كان بريئاً كالطفل . . لا يحمل في نفسه حقداً أو خداعاً . . يفيض قلبه بالرحمة والانسانية ، وكان هادئاً متزناً يحب الصمت ويهوى التجول في الطرقات ليشاهد الحياة ويقبس عنها أفكار قصصه . . .

وتحظى قصص «أو. هنري» بالاعجاب لدى قراء القصة في البلاد العربية ، وقد نقل الكاتب المعروف الدكتور سعيد عبده كتابه المشهور «الملايين الأربعة» الى العربية في ترجمة دقيقة وأسلوب رصين نشرته دار أخبار اليوم في سلسلة «كتاب اليوم» الذي كانت تصدره بالاشتراك مع مؤسسة فرانكلين . ونشرت له أيضاً مجموعة منتقاة من قصصه بعنوان «الورقة الأخيرة» ترجمتها ترجمة أمينة الأستاذة أنجيل عبود في سلسلة « كتاب الملايين » الذي يصدر في بيروت . كما ترجم له الكاتب الكبير المرحوم ابراهيم عبد القادر المازني قصة عظیمة بعنوان «تقریر» نشرت ضمن كتاب بعنوان ومختارات من القصص الانجليزي، نشرته دار التأليف والترجمة والنشر . كما نشرت ترجمات لبعض قصصه في كثير من الصحف والمجلات التي تصمدر في الجمهوريسة العربية المتحدة . .

وأعتقد أن من يريد أن يدرس أصول فن كتابة القصة القصيرة فليقرأ قصص هذا الكاتب العبقري الفذ ، فهو أستاذ عظيم من أساتذة القصة القصيرة في العالم .

عزرقطع الغيلانالظهان

اي مشروع مهما كان حجمه يحتاج بلا شك الى الامدادات اللازمة لاستمراره . وكثيرا ما يتعطل مشروع ما لعدم استكماله الوسائل اللازمة له ، والادوات التي تدعو لها الحاجة الطارئة . وعمل ضخم كالذي تقوم به شركة الزيت العربية الامريكية يحتاج الى الكثير من هاده الادوات التي لا يتم بدونها انجاز اعمالها .

ولقد قامت الشركة منذ نشأتها باعداد المخازن لحفظ ما تتطلبه لسير اعمالها . وكان من بين هذه المخازن مخزن قطع الغيار بالظهران .

يقوم هذا المخزن بتلبية طلبات الاعمال المتعددة في الشركة في جميع مناطق العمل. فهو يضم بين جنباته اقساما عديدة مصنفة بحسب محتوياتها ، فمنها قسم لقطع غيار الآلات المتحركة بجميع انواعها وقسم

ثان لغيارات ادوات البناء وقسم آخر لغيارات المعدات الثابتة التي تشتمل على محركات التبريد ومحركات توليد الكهرباء وغيرها . كما يحوي المخزن جميع قطع غيار الطائرات التي تمتلكها الشركة وقطع غيار آلات الحفر . ويساعد هذا المخزن في اداء اعمال قسم اعادة تركيب المحركات التابع لدائرة الصيانة والورش حيث يقوم هذا القسم بتركيب المحركات





سم قطع أبعار أسينه و هيهر في أصعارة المشرف تحت ببلايت بسيد منه أنه حدثته لدين حد محركات ساره الكيدرات صحية .

من قطع الغيار التي يمده بها هذا المخزن عند الطلب .

سألت المشرف على هذا القسم والحسار عن عدد موظفیه فقال: « يوجد في هذا المخزن سبعة وثمانون موظفا من بينهم خمسة وخمسون موظفا سعوديا. » واستطرد قائلا : «ان جميـع الموظفين السعوديين يذهبون الى مركز التدريب الصناعي حيث يتلقون بالاضافة الى الدروسُ العادية درسا يتكـــون من ست مراحــل يختص بعملهم كموظفين في المخازن . ويوجد لدينا الآن ثلاثة موظفين هم السادة على ياسر وعبدالله خليفة وعلى محمد ، يتدربون ليرتقوا الى وظيفة مشرف في اعمال المخازن . » ثم سألته عن كيفية اعداد الطلبات فقال: «يرسل اي قسم في الشركة طلبه وعندما يصل الطلب يراجمع الموظفون المختصون سجلاتهم ليتأكدوا من وجود المواد المطلوبة ثــــم يحولونها الى القسم الذي توجد فيه الطلبات. والموجودات في المخزن مقسمة في رفوف



قسم سنده فقع لعب الاردوات وردة من المحاج ويصهر هذا المشرف تحت التدريب السيد علي الشيخ يمحس نعص الدوات وردة حديد .



خاصة وتحمل ارقاما خاصة بكل منها . وتجمع الطلبات وترسل بعد ان تلف او توضع في صناديق خشبية للمحافظة عليها من التلف . كما يقوم موظفون مختصون باستلام المواد من الخارج بغمس قطع الغيار المخروطة في مادة تحميها مسن الصدى قبل الخزن . »

من قمت مع المشرف بجولة في جميع المناء النحاء المخزن فهالني منظر هـــذا البناء الضخم المرتب النظيف. لقد وجدت بعض الموظفين منهمكين في اعداد الطلبات كما اعجبت بالطريقة التي رصت بهــا المواد على الارفف وكيف ، رغم انها من الحديد والفولاذ ، تبقى نظيفة كما بدت لعيني فقلت في نفسي : «ان هذا يعود المخزن الشامل على جميع ما تطلبه الشركة المخزن الشامل على جميع ما تطلبه الشركة من قطع الغيار لسير اعمالها .»

عبد الله يوسف الحسيني



حد لا و م بنجار بعد من بنياه ما الفات من أسلامها سراية

فاحث لم طيران الوع ما كارت الم المود العناد الدكنور ممد مبرى . حرض ونغب الاساذ عان ممر د العناد

كتاب في نحو مائة وسبعين صفحة من القطع الكبير ، يعتبر من كتب الجمع والرواية كما يعتبر من كتب النقد والتأليف .

الباحث المؤرخ الناقد الدكتور عمد صبري ، وجمع فيه طائفة من منثور الشاعر الكاتب خليل مطران ، وصرف عنايته فيه الى استقصاء المقالات والنبذ التي نشرتها الصحف والمجلات ولم تظهر قبل الآن في مجموعة واحدة ، وهذا هو جانب الجمع والرواية .

اما جانب النقد والتأليف فهو شامل للمقدمة الوافية التي كتبها الدكتور محمد صبري وصدر بها الكتاب، ومعها نخبة من التعليقات يتخلل بها مقالات مطران وشذراته بما يقتضيه المقام من الشرح تارة والمناقشة تارة اخرى، ويجيد كعادته في هذه الشروح والمناقشات،

وقد جاءت مقدمة الكتاب في مكانها وفي موعدها ، لانها تعين على التعريف بفضل مطران الناثر ، وتصحح الدعاوى الفاشية بين الادبياء الناشئين الذين تغرهم تلك الطنطنية المجوفاء بأسماء المذاهب الادبية والمدارس الفنية بين الغربيين ، وقد تفيد الناقد الاصيل المطبوع بين الغربيين ، وقد تفيد الناقد الاصيل المطبوع لانها تضلل الناقد المقلد عن الحقيقة المقصودة عن اللباب ، وقد يضل اصحابها انفسهم في وضع اسماء المذاهب وفي تطبيقها على الموضوعات . والتسميات المنافسة من الناقد المذاهب وفي تطبيقها على الموضوعات .

بها ، وهذا المثل الواحد هو تقسيمهم الشعر الى شعر انبعاث وحركة «ديناميكي» وشعر استقرار ووقوف او سكون «ستائيكي» وهو كما يقولون غالب على الادب العربي منذ عصر الجاهلية الى العصور الحديثة .

وقد اشار الدكتور صبري الى هذه التفرقة في مقدمته مستشهدا بكلام الاستاذ اسماعيل ادهم نقلاً عن الدكتور جرمانوس ، فقال ان الاستاذ اسماعيل ادهم استشهد برأي الدكتور يوليوس جرمانوس ومثال ذلك واضح في وصف طرفة النجمل ، اذ يصفه بدقة تشريحية ولكن تعوزه الطاقة على التجرد من الذاتية ، وأنت لو طالعت في الالياذة كيف يصور هوميروس درع اخيلوس حيث تصهر الدروع وتطرق وتنحت وتصقل امام بصر السامعين الذهني لأمكنك ان تعرف الفارق الكبير بين طبيعة الشعر العربي وطبيعة الشعر الغربي . فان الاخيرة زحمة dynamic في قوتها ونشوئها الدرامي ، ومن هذا امكننا ان نقف على السبب الذي قعد بالشعر العسري عن التصوير . لأن التصوير يستازم التجرد عن الذاتية والعرض للظواهر الطبيعية في طبيعتها الموضوعية . ولا يجب ان ينسينا هذا النقص استكمال الشعر العربي من ناحية اخرى - ناحية الذاتية - وهذا ما يظهر عند شاعر قوي الروح العربية كالمتنبى ...

عند شاعر قوي الروح العربية كالمتنبي ... ناقش الدكتور صبري هــــذه الآراء واستطرد منها الى مناقشة آراء المفرقين بين الادب العربي والادب الغربي بهذه المقاييس التي تحمل اسماء والموضوعية والذاتية والدينامية والاستاتيكية وما شابهها من العناوين والاسماء ، وحبذا هي من مقاييس لولا انها تضلل الاذهان عما تقيسه وتنسيها

حقيقة المقصود كله بالوصف حيث كان في كل لغة وفي كل امة ... فلو ذكر الناقد ان الوصف الصحيح هو التعبير الحي عن احساس الشاعر بما يدركه لما انقلب عليه الامر فحكم بنقص التمثيل الدينامي في الشعر العربي وغلبة التمثيل الاستاتيكي عليه ، ولو انه عكس القول لكان اقرب الى الصواب .

ولنقنع هنأ بالمتنبي الذي جاء ذكره في تلك العبارة . فانه اكبر شعرائنا النابهين الذين لم يشتهروا بالوصف لأنهم اشتهروا بالحكمة ، ولكنه – على هذا يصف مناظر الحركة والانبعاث فيخيل الينا انه يعرض امامنا شريطا من اشرطة الصور المتحركة التي تتوالى فيها الصور ويوشك ان نراها بالعبن ونسمعها بالاذن لفرط الصدق في تمثيل الشعور الحيّ بما يقع منها في الابصار والاسماع .

الله مثلا وصفه للبحيرة حيث يقول: لــولاك لم انــرك البحيرة وال

هور دفسىء وماواهما شبسم والموج مشمل الفحول مزبدة

تهدر فيها وما بها قطم والطير فوق الحباب تحسيها

فرسان بلق تخونها اللجمم كأنهما والريماح تضربها

ان نها وارباع القربها جيشا وغي : هــــازم ومنهزم

كأنها في نهارها قمر كأنها فلم

تغنت الطير في جوانبها

وجادت الارض حولها الديم

فهي كساويسة مطوقسة

جرد عنها غشاؤها الآوم فأي ودينامية ، هذه التي تعوز هذا الوصف الحي في حركته وسكونه ، وفي وقع الصور المتعاقبة من النظر والسمع ووقعها من الخيال ؟ واليك وصفه للأسد حيث يقول :

متخضب بدم الفوارس لابس

في غيله من لبدتيه غيالا ما قوبلت عيناه الا ظنتا

ا قوبلت عيناه الا طنت تحت الدجي نار الفريق حلولا

في وحدة الرهبان الا انه

لا يعرف التحريم والتحليلا

یطاً الثری مترفقاً من تبهه

عا الري مترفعا من بيهه فكأنه آس يجس عليسالا

وبرد عفـــرته الى يأفـوخــــه

حتى تصير لوأسه اكلبــــلا

ما زال يجمع نفسه في زوره

حتى حسبت العرض منه الطولا سبق التقاءكه بوثبة هاجـــه

لو لم تصادمه لجازك ميلا فماذا تزيد دينامية الارض كلها على هذه الصفة التي تكاد تهز القرطاس بالحركة وهي تجرى عليه ؟

وشبيه بالمتنبي شاعر آخر فم يشتهر بالوصف ايضا لانه اشتهر بالحكمة كصاحبه ، فقال عنهما ابو العلاء: ان أبا الطيب وأبا تمام حكيمان ، والشاعر البحتري .

يقول ابو تمام الحكيم - في وصف الربيع :

مطر يدوب الصحو منه و بعده

صحو يكاد من الغضارة بقطر يا صاحبيّ تقصيا نظريكمـا

تريا وجوه الارض كيف تصوّر تريا نهارا مشمسا قد شابه

زهر الربی فکأنما هو مقمر دنیا معاش للوری حتی اذا

هل أربع في هي مغر ولا نذكر الشيعراء الوصافين ، او المشهورين بالوصف ، فان صورة واحدة من كل شاعر منهم تتدفق في جملتها تدفق البحر الخضم فتغرق الالياذة بما وسعت من دروع وسيوف !

*

الدكتور صبري في نقده لحدة الآراء تمهيدا لمختاراته من وصف مطران النسائر مطران النسائر مطران النسائر على قول اصحابنا عشاق العناوين ، واننا لننقل اول وصف له في المجموعة فيغنينا عن المزيد من هذه الاوصاف الحسان ، لانها كلها اوصاف لا تعوزها الحركة ولا المناظر التي تراها العين او يتمثلها الخيال .

قال في مقال سجن الاحداث:

ونحن يوما جلوس على شرفة ناد ، واذا جمهور من صبية ، كبار وصغار ، طوال وقصار ، يمرون في الطريق وينقلون اقدامهم على نغم موسيقى يعزف بها امامهم ، ويتقدم الموسيقى غلام يحمل صولجانا طويلا ثخينا يقلبه في قبضته شمالا ويمينا ، كأنه يشير به الى المارة ان اخلوا السبيل جانبا وقفوا منا موقف اتقاء

السيل جارفا والجيش محاربا .. وتتلو صاحب الصولجان الغلمة العازفة الضاربة الجادة اللاعبة ، ثم نحو المائة من الاحداث تمشي وراءها صفوفا متحدة الملبس مختلفة الوجوه صنوفا ، وكل هذا السواد كاسون ابيض مسطرا بسواد ، قويمة قاماتهم ، مرفوعة هاماتهم ، غضة ابدانهم ، بادية من السرور اسنانهم ، فقلنا من الجيش بلا سلاح ؟ فقيل المساجين في مدرسة الاصلاح .»

هذه ايضاً احدى وافلام الصور المتحركة التي تتلاحق على القرطاس : ويتبعها في كل صفحة من صفحات الكتاب مقال ان شئت ، وان شئت فشريط يريك كل ما يغني القارىء بالصفات المكتوبة عن الموصوفات المنظرة او المسموعة ، ولا تبتعد في المجاز كثيرا اذا قلت انها من الصور الناطقة ، لأنك تستطيع ان تعلم من المنظر المشهود كيف تسمعه بأذن الخيال . هذه القطعة المختارة – بغير انتقاء – هذه القطعة المختارة – بغير انتقاء – من المنظر المشهود كيف تسمعه بأذن الخيال . والشدوات : اسلوب فصيح النسق ، ولا تخرجه عن سليم اللغة ، مرسل العبارة لا يترك السجعة المطريق اذا جاءته في الطريق ، ولا تخرجه عن الطريق اذا تعمد ان يلتفت اليها حيث يستدعها المقام .

ولقد كان صاحب هذا الاسلوب وعصريا الله في تركيبه لعباراته على نمط الكتابة العصرية في صحافة الادب على الخصوص الخطاء اللغة وخلل التركيب ، ولم يجانب الروح المصرية حتى في عباراته للسلف حين يجنحون الى التحسين او السجع والتشبيه ، فكتابه المرآة منهج الاسماء التي حرص المؤلفون على تشجيعها الامويين ، ولكنك لو ترجمته الى اللغة الفرنسية و الانجليزية لما استغربه القارىء ولا حسب اله منقول من لغة شرقية لان المؤرخ رخ الغربي ايضا يعتبر تشبيه التاريخ بالمرآة وصفا غير بعيد عن لغة الواقع ، وعن مقاصد المؤرخين .

4

المجموعة ، مع الوصف ، نقدا ولي العربية العربية الموضوعات العربية المؤلفات كما ينقد المؤلفين ، ويعلق عليها شارح

الكتاب فيهدي القارىء الى ظروف المقال التي يفوته العلم بها لولا هذا التنبيه اليها، ويستدرك على الكاتب بعض الامور فيوافقه حينا ويخالفه حينا ويخالفه ولا نكتم صديقنا الشارح اننا قد نخالفه لنوافق مطران على كثير مما لاحظه عليه، ومن امثلة ذلك تعليقه على نقد مطران لرواية «مكبث» اذ يقول ان شكسبير «يقدم لنا مثلا اعلى من يقول ان شكسبير «يقدم لنا مثلا اعلى من وتقيل الامم من العثرات، ويرينا بأقرى ما وتيينا بأقرى ما ويرينا بأقرى ما ويرينا بأقرى ما ويرينا بأقرى الخساد المضمير في كل نفس ويرينا بأية الحيل تحتال الغرائز الدنيئة لافساد الضمير .»

هذه الملاحظة لم يشأ ان يوردها الدكتور صبري دون ان يورد عليها ملاحظة من عنده يقول فيها : وإنا لا اعتقد ان شكسبير وهو يكتب رواية مكبث كان يفكر في الاسرات واقالة الامم من العثرات ، شكسبير شاعر ينشد الجمال اولا ويعبر عما يختلج في قلبه من عاطفة ووجدان . »

ه ان نختم هذا المقال باقتراح عـــلي ه ك ۯ الاستاذ ألشارح نخصّه به لآنه احق استجابته وانجازه لطون عهده بدراسة مطران في حياته وبعد ثماته . فهذا الكتاب ــ على ما نعتقد - يشوق قراء العربية الى الروائم النثرية التي جنت عليها شهرة الاديب الكبير بالشعر فكَّاد ان ينساها قرَّاء الجيل الحديث ، بل نسى مؤرخو مطران انفسهم ان يذكروها في عداد اعماله وآثاره ، ومنها كتابه الذي اشرنا اليه عن التاريخ ، وكتابه عن الدكتور شميل ومترجماته التي آستقل بها وأودعها من بلاغة العربية ما يصح ان ينسب اليه وأن يحتويه كل كتاب يتكلُّم عن الكاتب مطران . فاذا حسن عند الدكتور صبري يوم يعيد طبع كتابه هذا ان بحيط فيه بنماذج الكتابة المطرانية في جملة موضوعاتها ومناسباتها ، فانه لجدير بهذا الوفاء وهذا الاستيفاء .

الله المعالمة المعالمعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة المعالمة الم

للشاعر على دمر

(18) (20) (18) (20) (18) (20) (20)

الام هذا السأم الجائسم؟ وأنست لا صاح ولا نائسسم انت سفين تائه هائيم انست زعيم ساهس فساهم تمشيى كسا يمشي السردي الحاثم ويختفسي منسك الفنسا السداهسم همذا الفتسى المستوحش الواجسم فالطين غاف كله ناعسم بأعين اشعاعها قاتيم مغــزاه لا راض ولا نـــــــادم تطفو به ام حقده العسمارم وليلسه محلسولسك فساحسيسم جفناك هاذا الساهد الساهم فالنسوم مضطر ليسمه آدم في كسل ليسل سمهر هــــادم ضيعت يا مفتون يا واهم ؟ يسرقص منها الغسق الغائسم يفرق منها صمتك الآثر تهمسه بلسواك او راحسسم يسأسي عليسه الشاعسر الحسالسم احيا غناها الأمل القسادم وظله محشرج عاتسم لمسا يحسين القسدر الغساشسسم يهمسس ايسن الارق السدائسسم ؟

الام هدنا الارق الدائد ينام كل الكون يا شاعري كأن جموف الليمل بحمر بمه كأن جن الليل شعب به بين زوايا البيت في عتمية تخافسك الاشسسباح في سميرهما وتسال الانجم ما شأنه أليس من طين كأترابه ما باله بسرمت اشعاعنا كأن فيها عالما مبهم حسيران لا يدري أأشواقسه كنزورق مضطرب منوجسيه يا شاعري هل لا يذوق الكرى أأنيت من غيير بنيسي آدم في كسل صبيح قليق عسابيث ما تبتغسى ماذا وراء السدجسي ساعالات المستعور في رعشال سينقضى العمر ولا مشيفق لا شميء في الممدنيا خليستي بسأن فنسم فهسذا الفجسر اديساكسسه اطفأ سراجا نبوره متعسب سينطفي منك سراج المنسي ونومك السرمد تحبت الثرى

الضواء على النفر راكت وي لعام ١٩٦٠

الظهران - المملكة العربية السعودية - جاء في التقرير السنوي الذي اصدرته اليوم شركة الزيت العربية الامريكية (ارامكو) عن سمير اعمالها ، ان انتاج الزيت الخام لعام ١٩٦٠ قد ازداد بنسبة ١٣٦٩ في المائة على ما كان عليه في العام السابق .

وفي خلال المدة التي يشملها هذا التقرير ، انتجت الشركة البليون الرابع من براميل الزيت ، وحققت ارقاما قياسية في الانتاج اليومي والشهري.

عند رفع هذا التقرير الى حكومة المملكة العربية السعودية ، اعلن كل من المستر نورمان هاردي رئيس مجلس ادارة الشركة ، والمستر مصادرات ارامكو استطاعت ان تجاري الزيادة في الطلب العالمي» . وقد نسبا هذه الزيادة ولتزايد النشاط الصناعي في اقطار اوروبا الغربية والشرق الاقصى التي تستهلك اكبر جزء مسن والشرق الاوسط » .

بلغ انتاج ارامكو ، الذي ظل يتزايد باستمرار منذ عام ١٩٦١ ، بلغ في عام ١٩٦٠ ما عجموعه ١٧٣ لا ٤٥٦ (١٣٩ ١٧٠ ٢ برميلا (١٣٤ ١٤٠ ١ برميلا في اليوم . وفي نهاية العام كان لدى الشركة ١٩٦ بئرا منتجة للزيت .

وبلغ اعلى انتاج حققته الشركة في تاريخها ليوم واحد ٢٩٧ ١ ، برميلا وكان ذلك في ٢٧ نوفمبر ١٩٦٠ . وبلغ معدل الانتاج في شهر ديسمبر ١٩٤ ، ٣٩٧ ا برميلا في اليوم وكان ذلك رقما قياسيا لشهر واحد .

وفي معمل التكوير التابع للشركة في منطقة رأس تنورة تم تكوير ٣٩١ ٣٨٦ ٨٠ طنا) برميلا من الزيت الخام (٣٩٠ ١٠ طنا) اي بزيادة قدرها ٢٩,٤ في المائة على ما كور عام ١٩٥٩ .

وبلغ المجموع الكلي في عام ١٩٦٠ الحصيلة التكريس من المنتجات المكررة ١٩٥٣ ٨٢ ٢١٥ ميلا اي بزيادة قدرها

۱۸ ۹۰۳ ۲۸۵ برميك على ما كان عليه في العام السابق.

خصصت معظم اعمال الحفر لتعيين حدود حقول الزيت الموجودة حاليا لا سيما حقول ابو حدرية ، والغوار ، وخريص ، ومنيفة ، والسفانية . هذا ومن المحتمل ان يكون حقل السفانية ، الواقع في الطرف الشمالي الشرقي لشبه الجزيرة العربية في الخليج العربي اكبر حقول الزيت المغمورة بالماء في العالم .

وفي الاعمال الجيولوجية والجيوفيزيائيسة لعام ١٩٦٠ استخدمت الشركة لهذه الغايسة فرقتين من فرق الحفر واثنتين من فرق قياس الاهتزازات في اجزاء نائية من الربع الخالي .

وابتدأت الشركة خلال العام في انشاء معمل لحقن غاز البترول السائل تبلغ تكاليفه معمل المقري (٥٠٠ ، ٠٠٠ ، ٥٠٠ دولار) . وسيتمكن هذا المعمل بعد الانتهاء من انشائه في عام ١٩٦١ من ضغط ما يقرب من الشائه في عين دار وذلك ضمن برنامج ارامكو للمحافظة على الزيت والغاز الذي يشمل حاليا حقن الغاز الجاف والماء على نطاق واسع .

وفي رأس تنورة ، اوشك العمل في شهر ديسمبر على الانتهاء من اول معمل لانتاج غاز البترول السائل المبرد في الشرق الاوسط . وقد صمم المعمل لانتاج ٤٠٠٠ برميل في اليوم من غاز البترول السائل المبرد للتصدير .

وازداد الاستهلاك للمنتجات البترولية في الله الله المائة في عام ١٩٦٠ . وفي خلال السنة ، افتتح في المملكة ٧٧ محطة بنزين جديدة فأصبح مجموع هدذه المحطات ٣٠٢ مدن المحطات .

وقد سجل موظفو ارامكو البالغ عددهم 12 ATS موظفا في المملكة العربية السعودية والذي تزيد نسبة الموظفين العرب السعوديين بينهم الم في المائة ، سجلوا رقما رائعا في السلامة في ابقائهم معدل الاصابات منخفضا ولم يتعد 1,۸ مصابة مقعدة عن العمل في كل مليون ساعة عملها الموظفون خلال العام .

وقام ٧٣٧ موظفا في عام ١٩٦٠ ببناء او شراء بيوت لهم بموجب برنامج ارامكو لتملك البيوت . وبذلك اصبح ٢٨٠٠ موظف يملكون البيوت عن طريق الاشتراك في هذا البرنامج الذي مضى عليه ١٠ سنوات . وفي نهاية العام كان يجري بناء نحو ٢٠٠ بيت من بيوت الموظفين في المنطقة الشرقية .

في العام المدرسي ١٩٦٠–١٩٦١ ابتعثت الشركة ٢٩ موظفا سعوديا الى كليات وجامعات خارج المملكة العربية السعودية ، ١٧ موظفا الى لينان و ١٧ موظفا الى الولايات المتحدة لتلقي تدريب تخصصي عال . وفي مراكز التدريب الصناعي الواقعة في مناطق العمليات بلغ متوسط عدد الموظفين الذين التحقوا بصفوف التدريب اثناء ساعات العمل ٤٥٣١ موظفا في كل فصل من فصول السنة . وكان متوسط عدد الملتحقين في البرنامج الاختياري الذي تقدمه مراكز التدريب بعد ساعات العمل ٤٢١٢ موظفا .

وفي عام ١٩٦٠ جرى تسليم المدرسة الحادية عشرة التي تبنيها الشركة لتعليم ايناء موظفيها المسلمين العسرب الى وزارة معارف الحكومة السعودية ، كما بدىء ببناء مدرستين متوسطتين احداهما في الهفوف والاخرى في الدمام .

وبموجب مشروع معاشات التقاعد والعوائد عند الوفاة للمتقاعدين ، تقاعد ١٣٢ موظفا خلال عام ١٩٦٠ . وان هذا المشروع الذي لا يساهم الموظفون فيه ماديا ينص على ان يكون لهم معاش عندما يبلغون سن التقاعد .



• ظهرت حديثا دراسات قيمة عن بعض الادباء – منها : ۱ – «حياة برنارد شو » ترجمة وافية عن هـــذا الكاتب الكبير ودراسة لحياته ، وتضم الاحاديث التي نقلها عنه الصحفيون ، اخرجه المجلس الاعلى لرعاية الآداب . ٢ - «الاداء النفسي عند على محمود طه » دراسة بقلم الناقد الاستاذ انور المعداوي . ٣ ــ «الفارايي ونظرياته في السياسة» دراسة ضخمة عن هذا الفيلسوف العربي من تأليف المستشرق د. م. دنلوب . ٤ - «محمود تيمور الاديب الانسان» دراسة شاملة بقلم الاستاذ صلاح الدين ابو سالم . ثم «صفحات من حياة الرصافي وأدبه» بقلم الشاعر العراقي هلال ناجي ، وتتضمن آخر اشعار الرصافي التي لم تنشر بعد .

• ومن الدراسات العامة صدرت هذه المؤلفات ايضا: ١ – «بطولات عربية» ترجمات ادبية في كتاب للاستاذ محمود الشرقاوي. ٢ – «شخصيات افريقية الشرقاوي. ٣ – «الاقليم الجنوبي او عبده بدوي. ٣ – «الاقليم الجنوبي او صوماليا» دراسة تأريخية عن جمهورية الصومال بقلم الاستاذ عبد المنعم عبد الحليم الحدث مؤلفات الاستاذ مارون عبود – احدث مؤلفات الاستاذ مارون عبود – من منشورات دار الثقافة ببيروت.

• آخر ما ظهر للاديب الكبير الاستاذ عباس محمود العقاد كتابه «الانسان في القرآن». • الدكتور صبري جرجس صدر له كتاب عن الطب النفسي وعلاقته بالبيئة والمجتمع باسم «اعرف نفسك».

«السودان في ركب الحرية والتطور »
 بحث تاريخي من تأليف الاستاذ محمد الفاتح بوزارة التربية والتعليم .

• «نهاية الارب» للنويري – من روائع الادب العربي ... حققه الاستاذ محمد رفعت فتح الله – بتكليف من وزارة الثقافة تمهيدا لطبعه .

و ترجم الاستاذ محمد اسعد ولاية ومختارات من قصائد لامرتين « اهمها قصيدتاه اللتان نظمهما بعد رحلت الله الشرق وتأثره بالاسلام – وهما «الله ، ولا إله الا الله « وباقي القصائد المختارة توضع كفاح هذا الشاعر الكبير وشخصيته وايمانه . كما ترجم الاستاذ كمال الدين الحناوي مجموعة مختارة من شعر الشاعر الانجليزي روبرت بروك باسم «احزان المساء » وكتب مقدمتها الاستاذ عباس عمود العقاد . والجدير بالذكر انه ترجمها شعرا ، وقد صدر الكتابان حديثا .

• كتاب «المعجم الوسيط» اصدره حاليا المجمع اللغوي بالقاهرة ويعتبر احدث قاموس للغة العربية ، كما صدر للدكتور حسن فهمي من اعضاء المجمع اللغوي كتاب «المرجع» في تعريب كثير من المصطلحات الفنية والعلمية .

• في القصة الطويلة صدرت:

١ - «الابواب المغلقة» للاستاذ امين
يوسف غراب، صدرها بمقدمة تناول
فيها اعمال ادباء القصة المعاصرين،
٢ - «الليلة الاخيرة» للاستاذ فاضل
السباعي بحلب، ٣ - «خلايا السرطان»
للاديب محمد حيدر، ثم القصة الطويلة

الجديدة «اللص والكلاب» تحت الطبع للاستاذ نجيب محفوظ .

• اما في القصة القصيرة فقد ظهرت:

١ - «رجال من بلدنا» للاديب محمد

فريد ، ٢ - «ضيف افريقي» للاديب
الجزائري محمد ديب الذي يكتب بالفرنسية

- ترجمها للعربية الاستاذ جورج سالم من

دمشق ، ٣ - «سماء بلا غيوم» في

دمشق ، ٣ - «سماء بلا غيوم» في

٢٠٠ صفحة للاستاذ ابراهيم وهبي ،

٤ - «الناس اسرار» للاستاذ بهاء الدين
الحبشي ، ٥ - «اغراء» للاستاذ حسن
فتحي خليل .

«الناس كلهم اخوة» تأليف الطبيب الامريكي شفيتر ، ترجمته الدكتورة نوال السعدي ، وصدر في ۲۰۰ صفحة .

 للدكتور حكمت هاشم مدير جامعة دمشق صدر بحث دقيق عن «القيم الانسانية في التراث العربي».

صدر للاستاذ محمد حسن عواد كتاب
 «خواطر مصرّحة» في طبعة ثانية مزيدة
 منقحة .

• اصدرت دار الكرنك بالقاهرة كتابا بعنوان «الرد على الماديين» تأليف الاستاذ المؤرخ محمد عبد المنعم خفاجي . وهو الحلقة الثانية من سلسلة «مكتبة العقائد» التي تقوم باصدارها هذه الدار .

خسكاة الأمنت

تلقينا بمزيد الغبطة العدد الاول من مجلة (حماة الامن) التي تصدرها ادارة العلاقات العامة بوزارة الداخلية . وهذا العدد على صغر حجمه يعد باكورة طيبة للاعداد المقبلة .

وقد حلي الغلاف بصورة حضرة صاحب الجلالة الملك سعود المعظم . وكتب مقدمته صاحب السمو الامير عبد المحسن بن عبد العزيز وزير الداخلية ، كما احتوى العدد على كلمة تحية من سعادة مدير شرطة الرياض السيد محمد الغرابي .

الأستان العرب المستالة العرب العرب المستالة العرب العرب المستالة العرب العرب المستالة العرب ا

يحاول الانسان جاهدا منذ الازل ، ان يرفع مستوى حياته المعيشية والاجتماعية . فهو في العصور الاولى كان عاريا ، يتعرض لعواصف الشتاء وبرده القارس ، ولأشعة الشمس المحرقة . وأخيرا تعلم كيف يغطي جسده من البرد وحرارة الشمس بجلد الحيوان ، واكتشف بعد ذلك النيران بضربة حجر بحجر ، وبدأ يطهو طعامه بدلا من ان يتناوله نيئا . ولم يقف الانسان عند هذا الحد فوجه ناظريه الى مكامن الطبيعة ليستغل ثرواتها طامحا لمستوى افضل .

وبفضل المسابرة المستمرة والجهود المتواصلة ، استطاع الانسان ان يسبر غور الكثير من اسرار الطبيعة ، وان يستغلها لمصلحته ورفاهيته . ومن بينها المعادن ، على اختلاف انواعها وأشكالها ، والتي

استخدمها على النطاق الواسع الذي نراه اليوم ، وعلى الاخص معدن الالمينيوم .

تاريخ اكتشافي تاريخ اللينوم

الالمينيوم معدن فضي سهل الالتواء والمط، وغير قابل للصدأ، وهو من اخف المعادن المستخدمة في التركيب، اذ انه يساوي في الوزن ثلث وزن قطعة ذات حجم مماثل من الحديد او النحاس. وقد وجد في الطبيعة على شكل كتل ممزوجة بمواد كيماوية. وكان الانسان في القرن المخامس قبل الميلاد قد استعمله كمادة لتثبيت الالوان. وفي القرن الثالث عشر جرت محاولة تنقيته وتحويله الى مادة الشب البلورية اللون.

وكان غير معروف حتى ذلك الحين انه يحتوي على عنصر معدني ، الى ان

ظهر شخص يدعى (همفري دافي) عام المحال سبك هذا الخليط الطبيعي واستخراج الالمينيوم منه ، بعد مزجه بمعدن اقل منه قيمة ، وذلك عن طريق التحليل الكهربائي في محيط مملوء بالهيدروجين ، وباذابت يمكن استئصال اكسيد الالمينيوم منه . وقد اقترح دافي اطلاق اسم ألمينوم المعادن . وفيما بعد حرفه سكان بريطانيا وبعض دول اوروبا الى ألمينيوم الى وقد قدم الالمينيوم الى العالم لاول مرة في معرض اقيم في باريس العالم لاول مرة في معرض اقيم في باريس عام ١٨٥٥ .

وقد اكتشف الطريقة الكهربائية الحديثة لانتـــاج الالمينيوم رجلان هما . شارلز مارتن هول الامريكي ، وبول هرولت





ترس لمواد بعد ذلك الى المعمل لتكريرها وتحويلها الى ألمينيوم .

الفرنسي ، وذلك في عام ١٨٨٦ وفي آن واحد تقريباً . وكان لتقدم مولد القوة الكهرباثية اثره البعيد في تطور صناعـة الالمينيوم ، حيث ان انتاجه بكميات تجارية اصبح من الامور الميسرة ، وذلك بعد ان امكن استخدام قوة كهربائية تصل الى مثات الوحدات (amperes). وتعتبر طريقة هول وهرولت في المعالجـة

بمثابة الاساس الذي ترتكز عليه صناعة الالمينيوم في عصرنا الحاضر .

ادنى منه قيمة هو تحسين وتقوية العناصر الطبيعية التي يتكون منها ، ولكي يصبح من السهل استخدامه في مجالات عديدة

خاصة . كما ان اضافة كميات قليلة او معتدلة من الالمينيوم الى معادن اخرى يمكن ان تساعد على أداء نفس الغرض. ومنذ اواثل النهضة الصناعية حتى والغرض من مزج الالمينيوم بمعادن اندلاع الحرب العالمية الاولى ، كانت الولايات المتحدة الامريكية تستعمل الالمينيوم النحاسي ، بينما كان سكان بريطانيا وأوروبا قد اخذوا على نطاق واسع

يصب الالمينيوم في قوالب تمهيدا لطرقها .



باستخدام الالمينيوم المطلي بالتوتيا مع اضافة شيء من النحاس. وفي فترة ما بعد الحرب اصبح الالمينيوم الممزوج بنسبة ه / من رمل الصوان (silica) قد شاع استعماله في انشاء المباني في الولايات المتحدة الامريكية. اما النوع الذي يشتمل على ١٠ / من النحاس فقد جرى استخدامه في بلدان كثيرة من العالم في صنع كباسات محركات الاحتراق الداخلية و pistons).

والى حين الدلاع الحرب العالمية الثانية، كان معظم الالمينيوم المستغل في الولايات المتحدة الامريكية ممزوجا بنسب متفاوتة من النحاس وأحيانا بعنصر الماجنيزيوم (magnesium) نظرا للصلابة والمتانة اللين يتصف بهما بعد سبكه ونسبة لقابليته للطرق مما سهل استعماله في مختلف الحقول.

وتعتمد قوة الالمينيوم وصلابته على نقائه وعلى الدرجة الحرارية التي يتعرض لها اثناء معالجته . فالالمينيوم الصافي لدرجة معالجته ٪ ناعم جدا وضعيف في حالة وضعه في القالب ، ويحتوي على قدوة قابلة للتمدد تقدر بسبعة آلاف رطل بكل

بوصة مربعة . والهيدروجين هو الغاز الوحيد الذي يمكن مزجه مع الالمينيوم المصهور ، حيث يزداد اندماجا معه عند تعرضه للحرارة ، ثم تهبط نسبة اندماجه الى الصفر تقريبا عندما يتجمد المعدن .

كالمنسو كبرزنو

لقد اطلق هذا الاسم على ذلك النوع من الالمينيوم الذي يحتوي على ٩٠٪ من الالمينيوم . من النحاس و ١٠٪ من الالمينيوم . وبمرور الوقت اصبح يضاف اليه حوالي ١٪ الى ٤٪ من المنجنيز والحديد . وهو يمتاز بلونه الاصفر الذهبي ، ويستعمل على نطاق واسع في اعمال المعادن الفنة .

وبما ان هذا النوع ، يشتمل على نسبة كبيرة من النحاس المعروف بمقاومت الشديدة للنار والغازات الكبريتية الاخرى: فقد وجد صالحا لصنع الاواني المنزلية التي تتعرض دائما الى لهيب النار عند وضعها في الافران . كما انه اثبت نجاحه الباهر في صموده امام المياه البحرية والحمضية التي تكون غالبا في بعض المناجم .



منذ قيام النهضة الصناعية في امريكا وأوروبا ، احتل الالمينيوم مكانا مرموقا في مختلف الصناعات الكبيرة والصغيرة ، لا سيما في الفترة ما بين الحربين العالميتين الأولى والثانية . فقد استعمل في حقل تشييد الطائرات ومحركاتها ، وسيارات الاوتوبيس ، والصهاريج ، وسيارات الركاني الصغيرة ، وعربات السكك الحديدية وغيرها . وهما يجدر ذكره ان المنطاد زبلين (Zeppelin Airship) الخابية الاولى كان هيكله مصنوعا من معدن الالمينيوم .

وفي الولايات المتحدة الامريكية ، استخدم الالمينيوم الممزوج بنسبة ٥,٧٥ ٪ من الماجنيزيوم و ١,٦٥ ٪ من النحاس في صنع الصفائح المطلية . وقد ساعد انتاج مثل هذه الصفائح كثيرا من البلدان المنتجة للالمينيوم في استخدامها في صناعة الطائرات المدنية ومعظم الطائرات المقاتلة .

وقد بلغ مجموع انتاج العالم من الالمينيوم من عام ١٩٤٥ الى عام ١٩٤٩ ، ٥٠٠ ١٩٤٠ بلغ ١٩٠٠ ١٩٤٠ طن ، وفي عام ١٩٥١ بلغ ١٩٥٠ ٢ طن ، وعام ١٩٥١ بلغ ١٩٥٠ ٢ طن ، وعام ١٩٥٣ بلغ ١٩٥٠ ٢ طن ، وكان آخر ما بلغ ١٩٥٠ ٢ طن . وكان آخر ما طن . ومن اهم البلدان المنتجة للالمينيوم ، الولايات المتحدة الامريكية ، والاتحاد السوفياتي ، وكندا .

وما زال الالمينيوم الى عصرنا الحاضر ، يؤدي خدمات جلى الى العالم ، كصنع الاواني المنزلية والصحية وفي الاغراض التي تستازم وجود أوان او قطع غير قابلة للصدأ .



صفائح الالمينيوم في لفافات قبيل شحنه من المصنع لاستخدامه في شتى الاغراض .



للاستاذ مرنضى شراره

حصت السرَّ بابتسامة مرتاع ، فضح الرياءُ في قسماته وأحسّ انسحاق روحي إشفاقا عليه ، فغصّ في بسماته .. ودبيب الظنون يلفح خدّيه ، ويوري اللهيب في زفراته وعيوني تكاد تنفذ للقلب ، وتغريه باحتقار حياته!

كل ما فيه يرتدي غيمة الذل ، وللرعب صرحة في عيونه يتحددي سدى ، يكابر في يأس ، غريقا في لجة من ظنونه يتمنى الفرار من مخلب الشك ، ومن عُريهِ ، ونار شجونه سِرُهُ الاسود المُطِلِ بعينيه ، إطار لصورة من جنونه

نظرات كأنها أسهم عطشى ، الى اصبع اتهام رهيبة وضمير ممزق عضه الاثم ، وعرى جروحه وذنوبه وجهه كالمح ينم عن السر ، ويمتص في ذهول شعوبه هو في سجنه صريع تهاويل ظنون ، وذكريات غريبة

من وراء القضبان ، في هموة النفس صراع يمور في أغواره ! يغرق البسمة المريرة بالاوهام تغزو الخفي من أسراره يوهم الخافق المحطم بالآمال صرعى على لهيب انتظاره انسه قابع هناك على الارض وحيدا ، يئن خلف جداره

المتطف المتطف الين مِنْ لَعِنْ لِلْ الْفِكَالَةِ للاستاذ عبد العزبز الاسلامبولى

لا بد لنا من باب الادب الضاحك . والدعابة الرائعة ، والفكاهة البارعــة ، والمجانة العفة ايضا . من احاديث اماليح. وأساليب افانين ، استجماعا للخاطر ، واستجماما للفكر . وانتجاعا للعافية ، وترفيها للنفس ، وترويحا للقلب ، عما نجد في خضم الحياة اللجب من مشاغل ومتاعب ، وما نلقى من ملالة العمسل الرتيب ، وضراوة الكفاح الشاق .

ومن ثم ندرك ، تلكم الحكمة المخلدة ، التي نطق بها النبي العربي ، صريحــة صحيحة لا لبس فيها ولا غموض ، وهي المأثورة من حديثــه المذخور : «روحوا القلوب ساعة بعد ساعة ، فان القلوب اذا كلت عميت».

وأكثر الظن ، بل اكبر اليقين . انه ما ثم عربي الا يعرف ان محمدا كان يمزح وكان يستطيب الملحة ، ويستملح الافكوهة ، ويفتر ثغره للاضحوكة ، ولكن مزاحه لم يخرج عن دائرة الحق ، ولم يتجاوز حدود المباح .

فليس عجبا من العجب ، ان نذهب الى انه من فرض العين على ادباء العربية ، ومؤرخي الادب العربي ، ان يدفعوا عن ادبنا تهمة التزمت الَّتي ألصقها به ذوو اللجج من خصومه المتعصبين ضده ، او المتألبين عليه ، المتحاملين حسواليه ، المتهمين اياه بأنه ادب جاف ، غليظ الطبع ، متبلد الحس ضحل الفكاهة ، قليل الدعابة ، باهت النادرة ، جامد العقيدة ، متحجر العاطفة .

في حين انه يكاد يتفرد من بين لداته ، بالصدارة والحيوبة الدافقة ، والرسادة والمرونة الفائقة وملائمته للفطرة المثالبة ، ومتابعته للنفس على سجيتها وحقيقتها ،

بل انه ليبسط ذراعيه على ألوان من المجانة اعاجيب اغاريب ، في اساليب من البيان العف تعز على البيان ، اذا حاول تقصيها البيان .

وها نحن اولاء بصدد علم من اعلامه الشوامخ ، قل ان نظفر له يمثال ، او نجد له شبيها ونظيرا ذلك هو امام المتطفلين «اشعب الطامع » بلا منازع ، وشيخ البخلاء غير مدافع الذي عقد له لواء الزعامة والرياسة ، ان صح _ في هذه البابة ــ ان ينعت انسان بالزعامة ، او تلحق به الاسوة : وذلك باجماع الرأي : واتفاق الكلمة ، وتواتر الخبر .

اما اسمه كامالا فهو راشعب بن جبير » ، وأما شهرته التي عرف بها وصارت علما عليه فهي «الطامع» ، وذلك لغلبة الطمع عليه ، والشع بما بين يديه ، والامساك بما اجتمع لديه ، سواء أكان مما هو له ، او مما هو عليه ، والتطفل على الناس ، ثمن يعرف وثمن لا يعرف .

ومن عجب ، انه على الرغم من هذه الخصال الذميمة ، كان معروفا ... منذ طفولته ونشأنه في المدينة - بالظرف البالغ، والنادرة المستملحة ، والطرفة المستجادة ، والرواية المستظرفة ، وكان يجمع الى ذلك كله ، الغناء الجيد ، والصوت الحسن ، والبصر الشديد بالالحان ، والدراية الكاملة بأصول الصنعة الموسيقية ، حتى لقد قيل: إنه اوفي على الغاية ، في فني الادب والطرب . وكانت له بعد كل اولئـــك ، ولا

يدهشنك ما ستقرأ ، او تعجبن ممـــا سيفاجئك من قول خلاصته ، بل نصه انه : « كانت له قدم راسخة في الحديث وروايته» ، وانه قل ان يخلو كتاب من كتب الادب العربي من اخباره ، وهذا حق ، فان اخباره كثيرة وهي متفرقة في

معظم ما نعرف من موسوعات الادب العربي ومكانه .

يقول صاحب الاغاني : «انه عمر طويلا ، وكان ابوه مولى لعثمان رضي الله عنه وكان هو مولى لعبدالله بن الزبير » . ويقول ابن عساكر في تاريخه المشهور : «انه وفد على بغداد ، في ايام المنصور العباسي ثم رجع الى المدينة ، حيث دفن بها سنة ١٥٤ للهجرة ١ .

ويبدو انه لا خلاف بين المؤرخين ، في ان السيدة عائشة بنت عشمان بن عفان، رضي الله عنه، هي التي كفلته وربته. ولقد كانت له نظرة الى الناس والى الحياة يترجم عنها نهجه الذي رسمه لنفسه، ويفصح عنــه قوله : «ما رأيت اثنين بتساران الا ظننتهما يأمران لي بشيء ، وما ادخل احد يده في كمه الا ظننت انه سيعطيني شيئا» .

ولعـــل صنيعه مع الخيزراني كان اشد في الدلالة على تقحمه وتطفيله . فلقد زعموا انه مر يوما في اسواق مكة ، فأبصر خيز رانيا يعمل طبقا من الخيز ران ، فقال له: اسألك ان توسعه ما امكنتك الصنعة وتزيد فيه طوقا او طوقين فريما اشتراه شخص يهدي الى" فيه شيئا ذات يوم. ولأشعب فلسفة في هذه البابة ، يكشف فيهما عن جرأته ، وسيره في الاسواق ، ينتظر خبر عرس او يشم رائحة وليمة ، وهو ينشد قائلا :

كل يوم ادور في عرصة الدار

اشم القتار شم الذباب فاذا مها رأيت آثهار عرس

او دخيان او دعوة الاصحاب لم اعرج دون التقحم لا ارهب سيا أو لكزة البواب

وبلغ من استهتاره ان كان يتحلل في مجونه من كرامته بل لقــد كان يجنح احيانا الى الاجتراء على الدين معابثا ، ليصل الى ما يتشهاه من متاع زائل ، وهوى رخيص .

قيل له: لقد لقيت رجالا من اصحاب رسول الله ، صلى الله عليه وسلم ، فلو حفظت احاديث تتحدث بها . فقال : انا اعلم الناس بالحديث . فسئل: هات لنا ما عندك ، ان كنت من الصادقين . فقال : حدثني عكرمة عن الصادقين . فقال : حلتان لا تجتمعان في مسلم الا دخل الجنة . ثم سكت ، فقيل له : وما هما ؟ فقال : نسي عكرمة احداهما . فقيل له : وما همي الثانية ؟ فقال : ونسيت انا الاخرى .

ووقف يوما عند الحجـــاج ، وهو يضرب اعرابيا سبعمثة سوط ، وكان الاعرابي يقول عند كل سوط: شكرا لك يا رب . فقال له اشعب : اتدرى لماذا ضربك الحجاج ؟ قال : لا . فقال اشعب : ما ضربك الا لكثرة شكرك لله ، اما تراه يقول: «لثن شكرتم لأزيدنكم». ولقد انتهى امر المتطفلين الى اختيار اشعب شيخا عليهم ، ونصبه اماما لهم ، يدينون له بالسمع والطاعة ، ولقد رغبوا اليه في ان يضع لهم دستوراً يكون شريعتهم التي يرجعون اليها ، ويحتكمون عندها ويزعم بعض الرواة انهم ألحوا على عميدهم إلحاحا شديدا ، شفعوه بالهدايا يقدمونها بين يديه ، وبالطعام المجيد يضعونه بين ماضغیه ، فاستجاب لطلبتهم ، وقد انحلت عقدة لسانه فقال:

واذا دخل احدكم عرسا ، فلا يتلفت تلفت المريب ، وليتخير المجالس. وان كان العرس كثير الزحام فليمض ، ولا ينظر في عيون الناس ، ليظن اهل المرأة انه من اهل الرجل ويظن اهل الرجل انه من اهل المرأة . فان كان البواب غليظا وقاحا فليبدأ به ، ويأمره ، وينهاه ، من

غير ان يعنف عليه ولكن بين النصيحة والادلال ...

ويمسك اشعب عن الكلام ، لانه احد مشغول بطبق من التمر ، قدمه اليه احد تلاميذه ، ويأتي تلميذ آخر يحمل بين يديه طبقا من الفالوذج ، فما ان تقع عليه عين اشعب ، حتى تتقلص عضلات وجهه ، ويسيل لعابه ويتغضن جبينه ثم ينقض على الطبق الثاني ليتبعه الأول . فاذا اطمأنت نفسه الى حصول المأمول ، وأنت ايها المريد الجديد ! اذا وجدت الطعام فكل منه اكل من لم يره قط ، وتزود منه زاد من لا يراه ابد . » ويقول القادم : «زدني» .

فيقول: «اذا دعيت الى وليمة ان شاء الله – فاياك ثم اياك ، ان تتأخر الى آخر الوقت ، وكن اول السابقين ... واعلم انه لا يجيء في اول الاوقات الا جلة الناس وسراتهم ، فجلوسك مع هولاء فائدة ، وأنت معهم آمن مسرور ، تسمع كل حديث حسن وخبر طريف ، وأنت مستريح البدن واسع الموضع ، طيب المكان . فهولاء هم الذين يعرفون حقك ويكرمونك ويجلونك ، ويحلفون بحياتك، وتعرف السرور في وجوههم . »

ولا يكتفي اشعب بما اسلف من قول ، حتى يعلل لما قدم فيقول : «ان قعودك على المائدة فيه خصال كثيرة محمودة ، اعلم يا مغفل انك اول من يغسل يده ، والخوان بين يديك ، وأول القنينة انت تشربه ، والنقل الجيد يوضع قدامك ، وأول من يتبخر انت .

رثم انك تأكل رؤوس القدور ، وكل شيء كثير ، والمقدور ملأى ، والماء بارد، والخباز نشيط ، ورب المنزل فرح مسرور ، وكل شيء من امرك مستور . اما اذا تأخرت او تكاسلت الى آخر الوقت فقد عطبت وهلكت ، فانك تصادف

الطعام باردا وهو فضلات القدور . ٥ ولا يزال اشعب في تعليم تلاميذه ، وشرح دستوره ، وكلما توقف قليلا ، تعلقوا به ليستزيدوه من فضل نصائحه ، وهم يستمعون اليه ، في ادب بالغ ، وتلهف شديد ، وقد علقت انفاسهم بأنفاسه ، وامتزجت حياتهم بحياته ، وهو لا يبخل عليهم بواسع علمه ولا يستكثر لديهم طويل خبرته .

وقد تناول في دستوره جميع ألوان الطعام والشراب ، وتفصيل اخلاط الولائم ، وامشاج المآدب ، بأسلوب تنقطع دونه الاقلام الفارهة ويعجز عن محاكاته الكرام الكاتبون ، والشعراء النابهون . وعندر هوالاء وأولئك ان «اشعب» تفرد بما لم يتفرد به سواه ، وسبحان من جعل في قلب اشعب ما شغله عن الحفاظ بعفة النفس ، واللواذ بالفطرة السليمة والتهدي بقناعة البطن .

والواد بالفطرة السيمة والمهدي بقناعة البطن. ولقد بلغ من شهرة اشعب ان رجلا من سراة مكة اقام وليمة كبرى ، وحرص على الا يحضرها المتطفلون ، فأقام لذلك سلما يصل بالمتطفل الى سطح الدار ، بحيث يتعذر عليه الوصول الى الموائد التى مدت في فنائها .

وكان من حظ اشعب ان وقع في الفخ ، فصعد الى السطح ، حيث التقى بثلاثة عشر متطفلا ، لم يكن يعرفهم من قبل ، فلما أهل عليهم ، قالوا : يا شيخنا وشيخ المتطفلين في العالم كافة ، احتل لنا حتى نصل الى الموائد . فقام على الفور ، وأطل على صاحب الدار وضيوفه وهمم يأكلون ، وصاح به قائلا : يا صاحب البيت ايهما احب اليك ، تصعد الينا بخوان كـــبير نأكل وننزل ، او ارمي العلو ، فيخرج من دارك قتيل ، ويصير عرسك مأتما ؟ فقال صاحب الدار: اصبر ويلك لا تفعل. ثم أضعد اليهم خوانا كبيرا اتوا عليه كله ولله في خلقه شئون .



تعرفات اسع صغارنا

ان علاقة الطفل بأمه أبعد العلاقات أثراً في تكوين شخصيته . . وفي إمكان الأمهات ان يتغلبن على عوامل الملل الذي قد ينتابهن في بعض ساعات اليوم اذا ما أدركن فكرة توثيق علاقتهن بأطفالحن .. ويؤكد هذا المعنى ما ينادي به علماء النفس في الوقت الحاضر من أهمية هذه العلاقة وضرورة إنماء هذا الشعور المتبادل بين الصغير وأمه على مر الأيام . .

وشعور الطفل نحو أمه شعور موزع بين عاملين متضادين على طول الخط . هما الحب والكراهية . . !

وتفسير هذه الظاهرة هو أن الصغير يحب أمه ويقبل عليها اذا ما عاملته برقة وأرشدته الى أخطائه قبل أن تنزل به أشد العقاب . . فاذا ما عارضته وعطلت نشاطه فسرعان ما يتغير شعوره بالحب الى حقد وكره لها . . بل على العكس . . انه التصرف الطبيعي بالنسبة له . . ولا به أن نترك أطفالنا يتصرفون بكامل حريتهم دون ما قيود نضعها على طريقة تفكيرهم وأسلوب معاملتهم لنا . .

ان شعور الصغير نحو أمه وفكرته عنها أساس يقيم عليه الطفل ادراكاته الاولى عن عالم الناس ، ويترك في عقله آثاراً لا تمحى فيما يتصل بهم . . والآثار التي يكتسبها في السنين الاولى من عمره تسبب ما لديه من تعصب أو هوى ، يظل ملازماً له طيلة حياته . .

ومن ثم أصبح من واجب الآباء والأمهات أن يجعلوا من السنين المبكرة

لصغارهم «نموذجاً» كاملا لما ينبغي أن تكون عليه حياتهم المقبلة . .

أن صغارنا ليحتذون بنا عـادة . . و يتصرفون على نفس النمط . . فلنجعل من أنفسنا قدوة حسنة لهم .

س . أحمد

رضاعة طفلك الطبيعية

تعتبر الرضاعة من الثدي خير وسيلة لتغذية الطفل من جميع الأوجه ، فاذا نظرنا اليها من الوجهة الصحيحة فاننا نجد أن الطبيعة قد هيأت كل الظروف الملائمة لتغذية الطفل . لا يمكن للتغذية الصناعية أن تفوق التغذية الطبيعية ، كما أن اصابات الاطفال ووفياتهم تظهر بوضوح أفضلية تغذية الطفل تغذية طبيعية ، لأن نسبة تغذية الطفل تغذية طبيعية ، لأن نسبة كبيرة جدا من الأطفال الذين يغذون بالطرق الصناعية يقاسون كثيرا من جراء هذه الطريقة .

أما أهمية الرضاعة من الناحية السيكولوجية فانها تفوق بكثير أهميتها من الناحية الصحية ، فالطفل الحديث الولادة يحتاج بجانب التغذية النقية البسيطة الى الملامسة الوثيقة . وهذا ما تفعله الأم عندما تضم الطفل الى صدرها . فهو يجد لذة كبيرة في هذا الحنان وتلك الصلة الوثيقة بينه وبين أمه .

وهكذا تكفل له الأم كافة مطالبه الأولية في الحياة . وتجد الأم في الرضاعة

سرورها الناتج من احساسها باستكانة الى أن الطفل الى حضنها وادراكها قدرتها على اعالته يجعل الطفل عزيزا بالنسبة لها منذ ولادته ، فالرضاعة مرحلة سعادة لكل من الطفل والأم لشعورهما بالارتياح المتبادل بينهما . .

وعند بحث موضوع الرضاعة ينبغي أن ندرك أنها تشبع الطفل من ناحيتين ، فمن الواضح أنه يحتاج الى الغذاء الكافي اللازم له في اثناء نموه ولكنه أيضاً يجد لذة حسية حقيقية كبيرة في المص . وهذان النوعان من الاشباع لازمان لنمو الطفل الجسماني والانفعالي .

وأي اضطراب في هاتين الناحيتين قد يودي الى مشكلات عاجلة في التغذية أو النوم بل قد يودي الى حالات مرضية تظهر فيما بعد . وليس هذا بغريب اذا أخذنا في الاعتبار أهمية خبرات الطفل عن العالم وعن الناس الذين يعيشون فيه . واذا أرادت الأم ان تمهد لطفلها حياة سعيدة من الناحيتين الجسمية والانفعالية على أنها ضرورية له وأن تتطلع اليها مسرورة بقدرتها على إشباع حاجاته ، الى الطفل فيتحسن غذاؤه ويصير أكثر الله الطفل فيتحسن غذاؤه ويصير أكثر اشباعاً له وبذلك يصبح سعيداً .

(عن كتاب الطفل في السنوات الخمس الاولى تأليف الدكتور روبرت شيلدز) .

فالح بن برنير.

اطارات جديدة مُضيئة

قامت شركة وجوديير و للاطارات والمطاط باجراء بعض التجارب على صنع الطارات مضيئة ذات ألوان قريبة مسن ألوان قوس قزح وهذه الاطارات قد تم صنعها بمركب كيماوي خاص بعرف بمركب ونيوتان وهو مطاط صناعي يمتاز بمقاومته للقطع والخرق والتآكل التي قد تطرأ على الاطار نفسه و

ولانارة الاطار ، قامت الشركة ذاتها بتركيب عدة ولمبات ، دقيقة في الجزء الداخلي من حافة الاطار ، وبواسطة جهاز سلكي خاص يمر تيار كهربائي فيضيء واللمبات ، حتى في أقصى حدود السعة السارة .

السرعة السيارة .

وحسب ما يعتقد مهندسو شركة وجوديير اللاطارات فمن المحتمل ان هذا النوع الجديد من الاطارات المضيئة سيكون أكثر ضماناً ومقاومة للبلي مسن تلك الاطارات التي نراها اليوم.

آلذتوك ألجرارة والبرُودَة مِن مَصْدَرِ وَاحْد

لقد اخترعت شركة هيوز للطائرات آلة صغيرة تستطيع ان تولد الحرارة او البرودة عند الطلب ، كما تستطيع أن تغلي قطرة ماء أو تجمدها بواسطة قوة تستمدها من بطاريتين .

ورغم صغر حجمها ــ اذ انه أقــــل من حجم مشبك الاوراق ــ فانها تستطيع ان تولد الحرارة او البرودة بمجرد الضغط على زر . ويمكن الاستفادة من هذه الآلة في مختلف الاشياء كحفظ درجة الحرارة العادية في سفن الفضاء او في تشغيلها كثلاجة تقوم بالتبريد في اسرع وقت ، او في مختلف النواحي الاخرى . وتعمل هذه الآلة بقاعدة التبريد بواسطة الكهرباء الحرارية التي اكتشفت منذ اكثر من ماثة عـام ، ولكنها لم تكن عملية لما كانت تتطلبه من طاقة كهرباثية کبیرة تتراوح بین ۲۰ و ۳۰ امبیر . وقد استطاعت الشركة ان تجري تعديلات خاصة جعلتها تعمل بعشر الطاقة الكهربائية التي كانت تستخدم فيما مضي .

وتأمل الشركة ان يتسع نطاق استخدام هذه الآلة في المستقبل ، اذ يمكن الاستفادة منها مثلا في معدات المطبخ الكهربائية التي تولد حرارة او برودة ، كما يمكن ايضاً الاستفادة منها في تكييف الهواء داخل المساكن حسب المطاوب .

غطياء للأذوبية

السَّامَّة يَضِمَنُ لَا السَّلامَة في عام ١٩٥٩ ، مات في امريكا ما بربو على ١٤٠٠ شخص لانهم تناولوا

خطأ أدوية ضارة في منازلهم . ومن بين

هذا العدد الكبير ، كان هناك ٠٠٠ طفل تقل اعمارهم عن السادسة .

وقد تم صنع غطاء جديد ليستعمل في قفل الاوعية التي تحوي الادوية السائلة او الادوية التي تأتي في شكل اقراص . ومن شأن هذا الغطاء ان يمنع مثل هذه الحوادث المؤسفة ، اذ انه يتكون من طبقة خارجية مصنوعة من مركب البوليئلين ذي الكثافة العالية وطبقة داخلية مصنوعة من مركب الاسترين . وتركب الطبقة الداخلية فوق الطبقة الخارجية بكل ارتياح ، وتبدو بعد تركيبها في شكل انطاء العادي .

وحسب ما تقول شركة بروكواي في بنسلفانيا التي قامت بصنع الغطاء ، لا يمكن ان يفتح الغطاء بالطريقة العادية بعد ان يتم تركيبه . . ولكي يمكن فتحه ، يجب الضغط على رأس الغطاء اثناء ادارته لفتحه .

وقد اجريت التجارب على هذا الغطاء في اربع مدن امريكية ، ومن بين 254 طفلا لم يستطع ٩٦ ٪ منهم ان يفتحوا هذا الغطاء .

الزَّجَاجَاتُ المُلُونَة جَعَنْ فَظُ نَكُهَة اللَّبَ

ذكرت مجلة (نيو سينتست؛ البريطانية ان الاحتفاظ بنكهة اللبن يعتمد الى حد كبير على الفيتامين (ج» الذي يتأثر كيماويا بالضوء .

وان استخدام زجاجات صفراء وحمراء وبنية اللون لتخزين اللبن ، يقلل كثيراً من اثر الضوء ويحول دون تغير طعم اللبن . وقد اثبتت التجارب التي اجريت في السويد ان الناس يفضلون الحليب الذي يجيء في زجاجات بنية على الحليب الذي يجيء في زجاجات غير ملونة .

(أبطورة من العبن) (ويال المالية المال

في مدى زُمان ﴿ نَ يَعِيشُ فِي اصْبِنَ رَجِلَ اسْمَهُ ذَنْمُولَشُو ﴾ وكان يَتمَـيُّزْ بِفُولَة عَبْر عادية ﴾ كَ أَنَّهُ اللَّهِ عَلَمُ الطَّاعِ . وكان حَيْثُما ذهب يتشاجرُ مع النَّاس .. ومع ذُلِكُ لمَّ أيعاولُ أحدُ من رَجَالِ الْقَرْيَةِ أَنْ يُعَاقِبَهُ عِقَاماً رَادِعاً .

ال دُنُنُونَشُو يَنْسِنَ دَ نُمَا فَمِعُهُ عَالِيةً فَعَلَيْهِا دِيشَتَالَ مِنْ رَيْشُ الطَّاوِنُوسِ . أمَّ ملابسُهُ ، وقيلُ نَانَا دَانُمَا مِنَ الْحَرِيرِ الرَّفِيعِ الْمُطَرُّزُ ، وكانَ على الدُّوامِ لِعلَقُ سَيْفًا على جنبه الأَبْسِر ، وكَالَّ مِنْ كَانَ يُعَرِّضُ لَهُ كَانَ يَا جَامَةً ﴿ وَفَي أَعْلَبِ الْأَحْيَانَ كَانَ هُو لَّذِي يَبْلِما الْمُشاكِلُ وَذَبُ تَتَلَخَّهُۥ فِي شُوَّونَ انْ مَ وَالْسَمَرُ دَنْمُونَشُو عَلَى هَذَا الْهُوَ لَ مَدَّةُ طُوِيَّةً مِن رَّمِن وَحَتَى شُتَهُر فَى فَرُيَّةُ لَقَبُ الْفُتُوَّةُ . وبعَد شَرُورَ عَدُهُ عَنْ وقد عَلَى أَنْهُ يَهُ حَاكُمُ حَدَيْدٌ . و كَانَ أُولُ مَا فَعَلَمُ ذَكَ الحَاكُمُ لَهُو أَنْ طَافَ مُتخفيًا في الفراية ﴿ وتسمم إلى سدوي الس الدين حدُّنوهُ عن وأجود بلانة أشرار كنار في تنك المنطقة. و لمَا عرف الح كم عن أو لك لأند ار ٠ نــكر في بــب رئة بالية وذهب إلى منزل دنموتشو ٠ ووقف يُنكى أمام آلياب ، و . ل دُنبُولَشُو في تلك البعظة قادمًا من الْحَارِج بعُـد أنْ نشاحر مع بعض النَّاس ، وعندم وحل إلى أُميَّت ، أمه هش وسأل الحكم : ﴿ مِنْ أَنِّكُ ؟ ولماذا تَبْكَى أَمَّام بيُّتي ؟ ٥٠

وأحب الخركم: الأنبي أنكي أنه لعانيه الناس من متعب. »

ونظ دشوتشو إلى الحاكم في احتمار حين رآه في مَلَاسِهِ الزُّثُمِّ الْعَتِيقَةِ ، وَقَهْقَهَ قَهُمَّهُ عَالِيَةً كُلُّهَا سُخْرِيَةٌ وَاسْتَهْزَاءٌ ، وَأَرْدَفَ قَالِكُ : « إِنَّكَ مُخْطَئِ يًا عَزِيزِي . فَهَذِهِ الْقَرْيَةُ ، دُوْنَ كُلْ فُورَى الصِّينِ ، تَنْعُمُ بِالْأَمْنِ وَالطَّمَأْنِينَةِ . فَمَعْصُولُ الأَرُزُ هَذَا العَامِ كَبِيرٌ جدًّا ، وَالْخَيْرَاتُ مُتَوَفَّرَةٌ ، وَكُلُّ شَيْءً عَلَى مَا يُرَامٍ . وَبِالْنَاسَبَةِ ، مَنْ أَنْتَ يَا مَنْ جِنْتَ تَبْكِي مِنْ أَجْلِ الآخرينَ بَدَلاَ مِنْ أَنْ تَبْكِيَ مِنْ أَجْلِكَ أَنْتَ ؟ » وأَجَابَ الْحَاكِمُ : « أَنَا الْحَاكِمُ الْجَدِيدُ . وَمُنذُ أَنْ جِئْتُ إِلَى هُنَا ؟ كُنْتُ أَتَفَقَدْ أَحُوالَ الرَّعِيُّةِ.

صَحيحٌ أَنَّ الْخَيْرِات مُتوفَرِةً ، وكُلُّ شَخْص يتمتَّعُ بِمَا يُرِيدُ . إِلَّا أَنَّ الْجَمِيعَ يَشْكُونَ وَيَتَذَّمَّرُونَ . وَعَنْدَمَا سَأَلَتُهُمْ قَالُوا لِي إِنْ هَاْكُ ثَلاثَة أَشْرِارٍ فِي الْقَرْيَةِ . وقد جنْتُ الآن لأطلبَ مِنْكَ أَنْ أَخَلِصَنَا مِنْ شِرِيرَيْنِ . . أَمَّا الشَّرِيرُ الثَّالِكُ ، فَسَأْحَدِّثُكَ عَنْهُ فِيمَا بَعْدُ . »

وَهُمَا سَأَلَ دُشُولَشُو : « مَنْ هُمُ ٱلْأَشُرِارُ الثَلاَنَةُ ؟ حَدَثُني بصراحةِ تَأْمَةِ بِكُلِّ شَيْء عَنْهُمْ . » وأجاب الحاكم قائلًا : « أمّا الشَرِيرُ الأول ، فهُو التَيَنَ الحُطيرُ الّذِي عند الجُسْرِ ، والّذِي يُسَبّبُ دائِما فيضَ اللّه ، فيغُرِقُ النَاسِ والبهانم ، وأمّا الشَرِيرُ الصّافي فهُو النَّمْرُ ذُو الجُبْهَةِ البَيْضا، الّذِي يَسْكُنُ الْجِبَالِ ، وأمّا الشَرَيرُ الدُنْ تُم عزيزي دُشُونُشُو ، فهُو أَنْت ! »

وَهْنَا تَصْبِ عَرِقَ دُشُوتُشُو مِن لَخُجُل ﴿ وَاعْتَدَرَ الْمَعَاكُمُ عَمَّا سِبِهُ مِنْ مَتَاعِبَ اللَّاهَالي يَأْنُ يُويِحَ النَّاسَ مِنَ الْأَشْرَادِ الثَّلَاثَةِ .

ولمَّا لِلْنَظْرُ دَلْمُولُشُو طُولِلًا ﴾ إذْ لسرعان ما أنْضَق إلى أَجِبَال وَٱلْتَقَى لِهَاكَ لِالنَّمْرِ الضَّخْمِ الشِّرْيَرِ ﴾ ودارَتْ بِينَهْمَا مُصَارِعَة عنيفةُ الْنَهْتُ بِمِقْتُلِ النَّمْرِ وَٱلْتِصَارِ دَلْمُولَشُو الَّذِي عَادٍ حَامِلًا النَّمْرِ عَلَى ظَهْرِهِ .

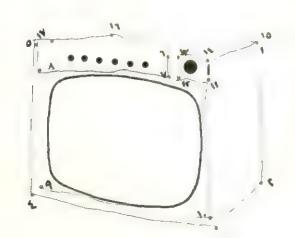
وفي البيوم الذلي توجّه دُشُوتُشُو إلى النهر ، وبعد أن خلع ملابسة ، وجرَّدُ لَسَيْفَة ، نَزَلَ إِلَى الْمَـاء ، وبعد قليل من لَزُوله السلط أن يقْتُلُ التّنَيِّنَ الضّغْمَ ، الّذي سالتُ دماؤُهُ فصَبَعْتِ اللّه، بِلَوْنِ أَحَمَرَ قَان ، وأَخَذَ دُشُونُشُو بِجُرُّ التَّنِينَ الصّغْمِ الْمَيْتَ وداءهُ حتى أوصلهُ إلى الشّطي، .

وفي صبح البوام التالي ، ازتدى دنشونشو ملابس قطنية بسيطة ، وقبعة المتواضعة مِنَ القَشِ ، وَفَجِعة اللهِ وَقَل : « يَا سَيْدِي لَقَ دُوهُ فَا إِنْهُ وَالَ : « يَا سَيْدِي لَقَ دُوهُ وَهُ الْهُ وَقَل : « يَا سَيْدِي لَقَ دُوهُ وَهُ اللهِ وَقَل : « يَا سَيْدِي لَقَ دُقَ قَضْيتُ عَلَى النَّهُ ، وَقَتَلَ التَّبَين ، وهكذا نقُذْتُ رَغَبتك ، أمّا أنا ، فسأزتجل عن القراية حَتَّى تَتَخَلَّطُوا مِنَ النَّاسُ مِنَ النَّاسُ مِنَ النَّاعِبِ . »

وَهُنَا رَفْضَ الْحَاكُمُ أَنْ يَسْمَحَ لَهُ بِالْارْتِحَالِ عَنِ الْقَرْيَةِ ، وَعَيْنَهُ مُسْعَدًا لَهُ . وَفَيْمَا بَعْدُ ، كَانَا يَخْرُجَانِ سَوِيًّا وَيَطُوفَانَ بِالْقَرْيَةِ لِيتَفَقَدَا أَحُوالَ الرَّعِيَّةِ ، ويَسْأَلَا عَنْ مَتَّعِبِهُمْ وَمَثْ كَلِهِمْ لِيُمْمَلَا عَلَى إِزَالَتُهَا .

almil

هل انت من هواة الرسم؟ ان كنت كذلك فما عليك الا ان تتناول قلماً وتمر به على النقاط المواجهة لهذا الكلام لتخرج على رسم جميل.



466

i elem

الرجل (بالهاتف): «ارجوك يا دكتور . . . لقد بلغت حرارة ولدي ٤٥ درجة . » الطبيب : «لم تبق بك حاجـة الي ً يا سيدي . اطلب رجال الاطفاء . »

1

سأل الرجل جاره : « كيف تشيع عني انني اصم وأبله ؟ »
الني الجار : « ابدا . . لم اقل عنك مطلقاً انك اصم . »

سأل المعلم احد التلاميذ قائلا : ، ماذا يحدث لرجل يفكر في جسمه ولا يفكر في نفسه ؟،

فأجاب التلميذ: «يصاب بالسمنة . »

7 11-

الأول: «أصيب عمي في حادثة وهو يسوق سيارته ، وكانت الحادثة شديدة ولكن الطبيب وعده بأنه سيجعله يستطيع السير على قدميه بعد أسبوع واحد.»

الثاني : «وهل وفي الطبيب بوعده فعلا ؟» الأول : «نعم . لأنه عندما أرسل فاتورة الحساب الى عمي اضطر لبيع السيارة والسير على قدميه .»

المدرس : «ضع كلمتي «السمعادة» و «السرور» في جملة مفيدة .» الطفل : «يا للسعادة ويا للسرور .»

رکند نے

اضاع الجندي بندقيته لدى اول اسبوع من دخوله الجيش فقال له الضابط:

سوف تسجن تسعين يوماً مع تقسيط ثمن البندقية من مرتبث .

فسأله الجندي في دهشة :

هل الجندي الذي يضيع سلاحه يدفع
 منه ؟

- طبعا .

فهز الجندي رأسه وقال : — الآن ، فهمت لماذا يفضل القبطان ان يغرق مع سفينته .

فتالننق

الزبون : «هل لديكم في الفندق مياه باردة وساخنة ؟»

صاحب الفندق: «طبعاً يا سيدي . . لدينا مياه باردة في الشتاء ومياه ساخنة في الصيف . »

1000

الرجل لصديقه : هذا الرجل كوّن ثروته بقبضة يده . »

الصديق : واهو عصامي ؟» الرجل : «لا . . . ولكنه ملاكم . . .

موضوع إنشا.

طلب الاستاذ من تلاميذه ان يكتبوا موضوعاً انشائياً في وصف مباراة لكرة القدم . وراح التلاميذ يكتبون الا واحدا جعل يقرض القلم ولا يكتب شيئاً الى ان حان موعد تقديم الاوراق فسارع الى كتابة هذه الجملة : وهطل المطر بشدة فأجلت المباراة . »

المسحاء:

كان لشخص ما صديق شديد البخل والتقتير ، وحدث ان قابله يوماً ما فرآه مهموماً . ولما استفسره عن الامر اخبره انه يشعر يألم ولما فحصه الطبيب أشار بوجوب اجراء عملية استئصال الزائدة الدودية وهي عملية تكلف استئصال ، ثم سأل صديقه :

- ما ريك ال : فأجاب الصديق على الفور : - رأىي انك تموت وتوفر الماثة ريال .

المدرس : «ما هو الفرق بين الفيك والبرغوث ؟ »

الطفل: «الفيل يمكن ان يمتلى، بالبراغيث، ولكن البرغوث لا يمكن ان يمتلى، بالأفيال. »

كفنصوالده

لاحظ الاستاذ ان احد تلاميذه يحل المسائل الحسابية بزيادة عدة ارقام على الحاصل ، فدهش وسأله عن السبب ، فاعترف الولد بأن اباه هو الذي يحل له المسائل ، فقال الاستاذ : — ما هي مهنة والدك ؟

فرد التلميذ بهدوء :

_ جرسون .

الواء الح

قال المدرس للتلميذ موانبا: - انا لما كنت في عمرك كنت أحل مسائل الحساب احسن منك.

فقال التلميذ بيساطة :

Pair

قال الطفــل للاستاذ قبل انصرافه من المدرسة :

س ارجوك يا استاذ ان تقول لي ما الذي تعلمناه في المدرسة اليوم ، لأن والدي يسألني هذا السؤال دائماً كلما عدت الى المنزل .

كأنى سلبت القوم نور عيونهـم فلا العذر مقبول ولا الذنب يغفي وقد كان إحساني لهم غير مسرة ولكن إحسان البغيض مكفر • لما سمع حاتم الطائي قول المتلمس:

واعلم علم صدق غير ظين لتَقُورَى الله من خير العتاد

وحفظ المال أيسر من بُغــاه

وسير في البلاد بغير زاد

وإصلاح القليـــل يـــزيـــــــــ فيـــــه

ولا يبقى الكثــير مــع الفســاد

قال : قطع الله لسانه ! يحمل الناس على البخل ، الا قال:

فلا الجـود يفني المـال قبل فنائه

ولا البخل في مال الشحيح يزيد

فلا تلتمس مالا بعيش مقتر

لكل غــد رزق يعود جــديــد

ومن الأمثال التي وردت في الشعر ، نقتطف الأمثال التالية:

ستبدي لك الايام ما كنت جاهلا

ويأتيك بالاخبار من لم تزود

ما كلف الله نفساً فوق طاقتها

ولا تجود يـــد إلا بما تجـــد

من يفعل الخير لا يعدم جوازيه لا يذهب العرف بين الله والناس

غنى النفس يغنيها إذا كنت قانعاً

وليس بمغنيك الكثير من الحرص

وان اعتقاد الهم للخير جامعــــآ

وقلة هم المرء يدعو الى النقــص

من كان ذا مال كثير ولـم

بقنع ، فذاك الموسم المعسير وكل من كان قنوعاً وان

كان مقلا ، فيهو المكثر

الفقر في النفس وفيها الغني

وفي غنى النفس الغنى الأكبر



• قال رجل للأحنف: بم سدت قومك وما أنت بأشرفهم بيتاً ولا أصبحهم وجهاً ولا أحسنهم خلقا ؟ فقال : بخلاف ما فيك . قال : وما ذاك ؟ قال : تركى من أمرك ما لا يعنيني كما عناك من أمري ما لا يعنيك .

 قیل ان عمارة بن حمزة دخل یوما علی المنصور وقعد في مجلسه ، فقام رجل وقال : مظلوم يا أمير المؤمنين . قال : من ظلمك ؟ قال : عمارة بن حمزة غصبني ضيعتي . قال المنصور : يا عمارة ، قم فاقعد مع خصمك . فقال : مـــا هو لي بخصم . ان كانت الضيعة له فلست أنازعه فيها وان كانت لي فقد وهبتها لــه ، ولا أقوم عن مقام شرفني به أمير المؤمنين ورفعني ، وأقعد في مكان أدنى منه لأجلُّ

قيل : قدم وفد من العرب على معاوية وفيهم الآحنف بن قيس . فقال الحاجب : ان أمير المؤمنين يعزم عليكم الا يتكلم منكم أحد الا عن نفسه . فلما وصلوا اليه قسال الأحنف : لولا عزم أمير المؤمنين لأخبرته ان رادفة ردفت ، ونازلة نزلت ، ونائبة نابت والكل بهم حاجة الى المعروف من أمير المؤمنين . فقال له معاوية : حسبك يا أبا بحر فقد كفيت الشاهد والغائب .

 ومن آروع ما قيل عن العفو ومقابلة الإساءة بالإحسان قول الشاعر:

اذا كنت لا أعفو عن الذنب من أخ

وقلت أكسافيه فأيسن التفساضل

فأن اقطع الاخوان في كل عسرة

بقيت وحيداً ليس لي من أواصل

واكنني أغضي الجفون على القذى

وأصفح عما رابني وأجامل

متى ما يتربنني مفصــل فقطعته

بقيتٌ وما ني للنهوض مفاصــل

ولكــن أداويه فــان صح سرني

وانَّ هو أعيا كـان فيه التحامـــل

وقول الشاعر نفسه:

يُذيقونني سماً وأسقيهـــم الحيـــا

ويقرونني شرأ وشري مــوُخــر

فتحالم ينياش المافريقية

(بقية المقال المنشور على الصفحة ٣) وكان لهذه المعركة الفاصلة أشر في اضعاف شوكة الروم والبربر معاً ، وفي إلقاء الرعب في قلوبهم من العرب الفاتحين، مما مهد لما تلا ذلك من غزوات ... وماكاد يرتحل جيش العرب عن افريقية

وما كاد يرخل جيس العرب عن افريقية حتى نقضت عهدودها ، وارتد أكثر من اسلم من اهلها ، وناصبوا العرب العداء ...

عقبة بن كافع في افريقية

وقد شغلت الفتن – بعد مقتل عثمان والنزاع بين علي ومعاوية – العرب عن تنظيم الفتوح في افريقية ، الى ان أصبح معاوية خليفة على دولة بني امية الجديدة ، فاتجه بتفكيره الى الفتح عامة ، والى مواصلة الفتح الافريقي على جهة الخصوص . واختار لهذه المهمة «ابن حديج» ، ثم عين «عقبة بن نافع» وكان هذا الاختيار الاخير موفقاً وفيه فتح وبركة على العرب ، فقد جاهد عقبة جهاد الابطال ، وأسس مدينة القيروان ، وأنشأ مسجدها الجامع . فأخذت قواعد الاسلام ترسو في أرض افريقية ، وأخذ الاسلام يغزو قلوب البربر بسماحته فاعتنقوه ، وحسن اسلامهم ، بسماحته فاعتنقوه ، وحسن اسلامهم ، حتى كانوا للدين أنصاراً مغاوير ...

وكان في «عقبة» - فوق الجهاد والتضحية واقدام النفس على المكاره -عبقرية في القيادة ، ونبوغ في الاستراتيجية ، ومعرفة بخطط البلدان وتخطيطها وملاءمة مواقعها . فقد اختار لبناء مدينة القيروان موضعاً بعيداً عن البحر ، حتى لا تكون قريبة من أساطيل الروم ، واختارها قريبة من أرض سبخة ، لتكون بما تنبته من عشب مرعى ومناخا للابل وقد بدأ بناءها في سنة ٥٠ ه ، وتم بناؤها في خمس سنوات – وكان ذلك كله في عهد معاوية _ فكانت اول مدينة عربية اسلامية بنيت بافريقية ، كما اصبحت مركزا جديدا هاما للجيوش العربية ، ومقرا لقيادتها فيما تلا ذلك من وقائع وحروب. ولم يلق «عقبة» – كما هي العادة دائما - ما هو جدير به من الجـزاء والتقدير ... فعزله «دينار» حاكم افريقية من قبل «مسلمة بن مخلد» وأساء اليه ، بل اخذ يهدم ما شاده في القيروان ... وظل «عقبة » بعيدا عن الأضواء حتى انتهى عهد معاوية وجاء يزيد فرده سنة ٦٢ ه . وهنا طوحت بالرجل همته ، فعزم

«اللهم اشهدك انه لا مجاز ، ولو وجدت مجازا لاجتزت . اللهم اشهد اني قد بلغت المجهود . ولولا هذا البحر لمضيت في البلاد اقاتل من كفر بك ، حتى لا يعبد احد من دونك . »

وبلغ عقبة من الفتح غايته ، فقف ل راجعا ، ولكن خيانة وغدرا لحقاه من السموا «كسيلة» احد زعماء البربر الذين اسلموا ثم ارتدوا ، فقاتلهم عقبة في قلة من رجاله تبلغ ٣٠٠٠ رجل ... ولكن ماذا تبلغ الشجاعة امام الجموع الهائلة ؟ فقاتل العرب حتى استشهدوا عن آخرهم ، لم يتى منهم رجل ... ووسدت اجسامهم الصحراء ، التي هي غمد كل مهند يحسن في سبيل الله البلاء ... وما زالت قبورهم الى اليوم معروفة بمدينة «تهود» تزار ، ويثار عندها التذكار ...

ولم يكن «عقبة» الشهيد آخر الفاتحين في شمال افريقية ، فقد جاء بعده من الإبطال امثال زهير بن قيس، وحسان بن النعمان – الذي كانت له مع كاهنة البربر العنيدة احداث وأخبار طوال، وموسى بن نصير الذي كان اول من عني بتعليم البربر القرآن والدين ، والذي كان آخر الفاتحين العرب في شمال افريقية سنة ٨٨ ه ، الاندلس : ذلك الفردوس الاسلامي المفقود .

وقد اودع فيه بحوثاً عن تطور اللغة التركية قبل العثمانيين وفي خلال ازدهار دولتهم وبعض الآثار الادبية التركية القديمة .

على السير من القسيروان الى المغرب ،

ومضى غازيا حتى بلغ المحيط «بحسر

الظلمات، ، فدخل بفرسه في الماء حتى

بلغ ماء المحيط صدره ، فرفع صوته قائلا:

ولبر وكلمان كتاب قيم نفيس آخر اسمه «تاريخ الشعوب الاسلامية» وقد صدر اثناء الحرب العالمية الثانية في خمسة اجزاء واشتمل على نظرات عامة في التاريخ الاسلامي توخى فيها الدقة والامانة العلمية. ان دراسات الاستاذ بروكلمان وبحوثه لتتناول جميع نواحي الحياة والثقافة الاسلامية التي عاش يكافح في سبيل ازدهارها ومن اجل خدمة التراث المجيد

للاسلام . وقد نهض بروكلمان بالاستشراق نهضة عظمى ورفع من منزلة الالمان في البحوث الاستشراقية ، التي كان المستشرقون الالمان مخلصين لها وللعلم في حد ذاته دون ميل الى النزعات الاستعمارية

او التبشيرية .

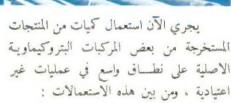
لقد كانت وجهسة بروكلمان اعلاء شأن البحث العلمي والاهتمام به وحده وفي هذه السبيل خدم الادب العربي والثقافة الاسلامية خدمات جلى . لقد كان رائدا في ميدان البحث الاستشراقي ، قد فتح بكفاحه باب التعاون بين الشعوب والحضارات(١).

كارل بؤكلان

(بقية المقال المنشور على الصفحة ٨)
الدراسات عن اللغهة التركية بعنوان البحوث عن اللغات التركية الاسلامية » وكان بروكلمان من الرواد في كل ما يتصل بالدراسات العلمية عن اللغة التركية الاهتمام بالادب التركي وتاريخ الاتراك وبالدراسات الاستشراقية حول ذلك وكل الباحثين يرجعون الى كتاب الاستاذ بروكلمان في تاريخ اللغة التركية وآدابها .

(١) لبروكلمان عدا ذلك : المعجم السرياني ، كتاب صرف ونحو اللغة السريانية ، قواعد اللغة العربية ، وسوى ذلك .. من المؤلفات .



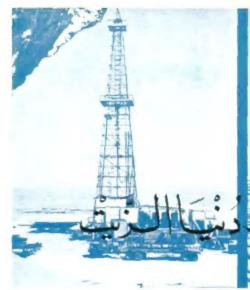


صناعة الأقمشة غيالم

ان صناعة الاقمشة غير المنسوجة ليست صناعة حديثة العهد ، فأول انواع الاقمشة التي استخدمها البشر كانت في بادىء الامر اقمشة غير منسوجة . اما في العهد الحاضر ، فائنا نجد الاقمشة غير المنسوجة تستخدم في صنع انواع عديدة من المنتجات على نطاق واسع ، كصنع الستارات والمواد الاخرى التي يحتاج البها في عملية تنجيد المفروشات . وقد تطورت صناعة هذه المنتجات الى حد اصبح من الممكن معه صنع لوازم اللباس والكساء منها.

وبالاجمال ، فان ما يعرف بالاقمشة غير المنسوجة ، عبارة عن اقمشة مصنوعة من انسجة تم جمعها بواسطة فاعل كيماوي او عن طريق وسائل ميكانيكية اخرى . وهذه الانسجة قد تكون قطنیة او صوفیة جری تحویلها الی مرکبات کیماویة «کالنایلون» مثلا و «الریون» وملح الحامض او ، يولستيرات ، . اما الفاعل الكيماوي فربما يكون مركبا مكونا من صمغ شجر المطاط او من لدائن حرارية (Thermoplastics) .

هذا وقد قام معظم صناع الاقمشة غير



المنسوجة باستخدام نفس الطرق الاساسية لصناعة المنسوجات غمير انهم اضافوا عليهما بعض التغييرات. فالطريقة الاساسية لصناعة الاقمشة غير المنسوجة هي عبارة عن انسجة مشبعة بفاعل كيماوي ، وبالتالي يضغط هذا المخلوط ليكون مادة متيئة جدا ذات نبتات جيدة تعود بالتالي الى شكلها الاصلى ، سيما ، بعد برمها .

ان بالامكان استعمال الفاعل الكيماوي كمادة للرش ، او عن طريق غمس الانسجة نفسها فيه ، او ترقيطه على النسيج او رشه على الخيوط النسيجية . ويتوقف اجراء هذه العملية على تماسك ميكانيكي قد يتطلب استخدام الابرة او التكوين الحراري (Thermoforming).

هذا وقد اسهمت عدة شركات في السنوات القليلة الماضية في حقل صناعة الاقمشة غـير المنسوجة ، فأحرزت تقدما ملموساً . ومن بين تلك الشركات التي تعمل الآن في حقل صناعة . الاقمشة غــير المنسوجة ، شركة «سيلائيز» للانسجة التي قامت ، على نطاق واسع ، باجراء بعض العمليات التجريبية وذلك باستخدام الطرق المتبعة في صناعة الاقمشة غير المنسوجة . وقد استمرت في تجاربها لمدة السنوات الخمس الماضية .

ويقول احد رجال الشركة المذكورة والمدعو « جاك ازمر »: انه كخدمة للصناعة ، فقد قمنا بتركيب معدات مختلفة الانواع في مختبراتنا وذلك للقيام بصناعة هذا الصنف من الاقمشة غير المنسوجة . وهذه المعدات قد تناولت عدة

فحوص واختبارات ادت الى نتائج طيبة ومرضية .

هنالك معمل خاص قد تم انشاوه في «رود آیلند» لصناعة مرکب «دورون» قد دخل طور الانتاج اخيرا . كما ان شركة «مورجنسترن» لتطور صناعة الاقمشة قد بدأت فعلا في بناء معمل في «وونسكت» لصناعة الاقمشة غير المنسوجة ، بواسطة عملية جديدة مبتكرة . ويقال ان الاقمشة التي ينتجها المعمل المذكور تشبه في مظهرها ونسجها الانسجة الطبيعية او الصوفية التي تصنع بواسطة اليد ، الا انها تشتمل على فوائد ومزايا عديدة .

ففي عملية صنع مركب « دورون» تجمع الانسجة بعضها الى بعض الى ان تكوّن طبقة متوسطة من الفاعل الكيماوي وذلك عن طريق الحياكة بالابرة في كلا الجانبين.

وتقول شركة يرمورجنسترن اله نظرا لعدم توفر المتانة الكافية في الانسجة ، فان الاقمشة الجديدة تشتمل على مزايا متعددة منها:

١ – خفة الوزن رغم التساوي في

٢ – المتانة الكبيرة ، وعدم قبولها للترقيق او الانطراق .

٣ – النعومة والانطواء ، وعدم التصاقها

٤ - قابلية تخلل الهواء اليها ، مما يجعل الاقمشة المصنوعة من مركب «دورون» (Dorron) قابلة للتكييف والملاءمة مع الملابس .

٥ – امكانيــة استعمال اي نوع من انواع الانسجة او اي فاعل كيماوي للتماسك والتجمع ، في الحصول على مختلف انواع الصقل.

هذا وقد اجريت عدة محاولات مختلفة من شأنها التغلب على العيوب الملاصقة دائما للطرق التقليدية المعروفة في صنع الاقمشة غير المنسوجة .

وعملي سمبيل المشال ، فان شركمة » مورجنسترن » تقول : ان عمليسة مركب « دورون » ســتغلب على جميــع العــيوب والاعتراضات التي ما تزال تكمن في صناعة الاقمشة غير المنسوجة ,

